

## II.- AUTORIDADES Y PERSONAL

### OPOSICIONES Y CONCURSOS

#### Servicio de Salud de Castilla-La Mancha (Sescam)

**Resolución de 20/12/2016, de la Dirección General de Recursos Humanos, por la que se aprueban y publican los temarios correspondientes a los procesos selectivos para el ingreso en determinadas categorías y especialidades de las instituciones sanitarias del Servicio de Salud de Castilla-La Mancha. [2016/13875]**

El Acuerdo 14/06/2016, del Consejo de Gobierno (DOCM nº 118, de 17 de junio) acordó la aprobación de la Oferta de Empleo Público de la Administración de la Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha para el año 2016, estableciéndose el concurso-oposición como procedimiento de selección del personal estatutario para todos los sistemas de acceso.

Con objeto de simplificar las Resoluciones de convocatoria que se aprueben en desarrollo de la citada Oferta de Empleo Público, las modificaciones normativas producidas en los últimos años, los cambios científicos y tecnológicos producidos en el ámbito sanitario, la adaptación a las nuevas tecnologías, la necesidad de actualizar y perfeccionar sus contenidos, y en aras de garantizar la seguridad del proceso y la tarea de preparación de los aspirantes, se ha considerado conveniente dar publicidad a los programas de materias que habrán de regir las pruebas selectivas para el ingreso en las diferentes categorías y especialidades.

En su virtud, esta Dirección General de Recursos Humanos, previa negociación en la Mesa Sectorial de Instituciones Sanitarias del Servicio de Salud de Castilla-La Mancha celebrada el día 16 de Diciembre, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 80.2.d) de la Ley 55/2003, de 16 de diciembre, del Estatuto Marco del personal estatutario de los servicios de salud y en uso de las competencias atribuidas por el Decreto 166/2015, de 14 de julio (DOCM nº 138 de 16 de julio) de estructura orgánica y funciones del Servicio de Salud de Castilla-La Mancha y la Resolución de 6/11/2015, de la Dirección-Gerencia, sobre delegación de competencias (DOCM nº 231 de 25 de noviembre), ha resuelto:

Primero.- Aprobar y publicar, para general conocimiento, los nuevos temarios que regirán las pruebas selectivas para el ingreso a las categorías y especialidades del Servicio de Salud de Castilla-La Mancha que se citan a continuación:

Anexo I. Temario para la categoría de Facultativo/a Especialista de Área de Anestesiología y Reanimación.

Anexo II. Temario para la categoría de Facultativo/a Especialista de Área de Cirugía Ortopédica y Traumatología

Anexo III. Temario para la categoría de Facultativo/a Especialista de Área de Farmacia Hospitalaria.

Anexo IV. Temario para la categoría de Facultativo/a Especialista de Área de Oncología Radioterápica.

Anexo V. Temario para la categoría de Facultativo/a Especialista de Área de Radiodiagnóstico.

Anexo VI. Temario para la categoría de Facultativo/a Especialista de Área de Médico de Urgencia Hospitalaria.

Anexo VII. Temario para la categoría de Médicos de Familia en Equipos de Atención Primaria.

Anexo VIII. Temario para la categoría de Pediatra de Área y en Equipos de Atención Primaria.

Anexo IX. Temario para la categoría de Enfermero/a.

Anexo X. Temario para la categoría de Fisioterapeuta.

Anexo XI. Temario para la categoría de Matrona.

Anexo XII. Temario para la categoría de Terapeuta ocupacional.

Anexo XIII. Temario para la categoría de Técnico Superior Sanitario en Anatomía Patológica.

Anexo XIV. Temario para la categoría de Técnico Superior Sanitario de Laboratorio.

Anexo XV. Temario para la categoría de Técnico Superior Sanitario de Radiodiagnóstico.

Anexo XVI. Temario para la categoría de Higienista Dental.

Anexo XVII. Temario para la categoría de Auxiliar de Enfermería.

Anexo XVIII. Temario para la categoría de Grupo Auxiliar de la Función Administrativa.

Anexo XIX. Temario para la categoría de Celador/a

Segundo.- Contra la presente Resolución, que agota la vía administrativa, podrá interponerse recurso potestativo de reposición ante la Dirección Gerencia del Sescam en el plazo de un mes contado desde el día siguiente al de su publi-

---

cación, conforme a lo establecido en los artículos 123 y 124 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas; o bien interponer directamente recurso contencioso-administrativo ante el Juzgado de lo Contencioso-Administrativo de Toledo, de conformidad con lo establecido en el artículo 14.2 de la Ley 29/1998, de 13 de julio, reguladora de la Jurisdicción Contencioso-Administrativa, en el plazo de dos meses contados desde el día siguiente al de su publicación en el Diario Oficial de Castilla-La Mancha.

Toledo, 20 de diciembre de 2016

El Director General de Recursos Humanos  
(Resolución de 06/11/2015, de la Dirección-Gerencia,  
sobre delegación de competencias.  
DOCM nº 231 de 25 de noviembre)  
ÍÑIGO CORTÁZAR NEIRA

## Anexo I

## Facultativo Especialista de Área de Anestesiología y Reanimación

## Temario Común

Tema 1.- La Constitución Española: Derechos y deberes fundamentales. La protección de la salud en la Constitución. El Estatuto de Autonomía de Castilla-La Mancha: Instituciones de la Comunidad Autónoma de Castilla-La Mancha; Competencias de la Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha. La igualdad efectiva entre hombres y mujeres. Políticas públicas de igualdad.

Tema 2.- Ley General de Sanidad: Organización general del Sistema Sanitario Público, los Servicios de Salud de las Comunidades Autónomas y las Áreas de Salud. Ley de Ordenación Sanitaria de Castilla La Mancha: Disposiciones generales; Plan de Salud de Castilla-La Mancha, Competencias de las Administraciones Públicas: El Servicio de Salud de Castilla-La Mancha: funciones, organización y estructura.

Tema 3.- Ley de cohesión y calidad del Sistema Nacional de Salud: Ordenación de prestaciones; Garantías de las prestaciones; Consejo Interterritorial. Ley de garantía de la atención sanitaria y del ejercicio de la libre elección en las prestaciones del Servicio de Salud de Castilla-La Mancha.

Tema 4.- Estatuto Marco del personal estatutario de los servicios de salud. La Ley de Prevención de Riesgos Laborales: Derechos y obligaciones; Consulta y participación de los trabajadores. Plan Perseo: procedimiento de actuación ante una situación de violencia en el centro de trabajo. Resolución de 26/10/2016, para la aplicación del artículo 13.5 de la Ley Orgánica, de Protección Jurídica del Menor a los profesionales pertenecientes al Servicio de Salud de Castilla-La Mancha.

Tema 5.- Ley sobre derechos y deberes en materia de salud de Castilla-La Mancha. Documentación sanitaria en Castilla-La Mancha: Usos de la historia clínica (Decreto 24/2011, de 12/04/2011, de la documentación sanitaria en Castilla-La Mancha).

## Temario Específico

Tema 6.- Planes estratégicos del SESCAM: Plan dignifica, humanización de la asistencia. Atención holística e integral del paciente y la familia. Estratificación de crónicos. Redes de expertos y profesionales del sistema sanitario de Castilla-La Mancha.

Tema 7.- Morbilidad y mortalidad en anestesia y reanimación. Control de calidad. Seguridad en anestesia y reanimación. Declaración de Helsinki sobre la seguridad de los pacientes en anestesiología. El listado de verificación de seguridad de la cirugía.

Tema 8.- Monitorización del paciente bajo anestesia. Vigilancia anestésica monitorizada.

Tema 9.- Evaluación anestésica preoperatoria. Valoración del riesgo anestésico. Exploración y pruebas complementarias.

Tema 10.- Intubación endotraqueal. Tipos y técnicas. Valoración y manejo de vía aérea difícil. Manejo de las complicaciones.

Tema 11.- Hipertermia maligna. Circunstancias y secuencia de aparición. Clínica, diagnóstico y tratamiento.

Tema 12.- Síndrome de Mendelson. Clínica, diagnóstico, profilaxis y tratamiento.

Tema 13.- Anestesia general inhalatoria. Anestésicos inhalatorios. Farmacocinética y farmacodinamia. Indicaciones y contraindicaciones. Anestesia con flujos bajos de gas fresco.

Tema 14.- Anestesia general intravenosa. Farmacocinética y farmacodinamia. Indicaciones y contraindicaciones. TIVA. Sistemas de TCI.

Tema 15.- Opioides. Farmacocinética y farmacodinamia. Indicaciones y contraindicaciones.

Tema 16.- Bloqueantes neuromusculares. Fisiología de la placa neuromuscular. Farmacocinética y farmacodinamia de los bloqueantes neuromusculares. Reversión del bloqueo neuromuscular.

Tema 17.- Anestésicos locales. Farmacocinética y farmacodinamia. Efectos adversos, complicaciones y tratamiento.

Tema 18.- Ventilación artificial. Concepto e indicaciones. Modalidades de ventilación artificial. Análisis funcional de los distintos tipos de ventiladores. Técnicas de destete.

Tema 19.- Reacciones adversas en anestesia. Alergia, anafilaxia y reacciones anafilactoides. Mecanismos fisiopatológicos. Epidemiología, clínica, diagnóstico, prevención y tratamiento.

Tema 20.- Hipotensión controlada. Fármacos y técnicas. Indicaciones y contraindicaciones.

Tema 21.- Anestesia subaracnoidea. Mecanismo de acción. Efectos sobre órganos y sistemas. Posición y baricidad. Indicaciones y contraindicaciones. Complicaciones y tratamiento.

Tema 22.- Anestesia Epidural. Mecanismo de acción. Efectos sobre órganos y sistemas. Técnicas de localización del espacio epidural. Indicaciones y contraindicaciones. Complicaciones y tratamiento. Anestesia combinada subaracnoidea-epidural (CSE).

Tema 23.- Anestesia regional del miembro superior. Bloqueo del plexo braquial. Vías de abordaje. Técnicas. Indicaciones y contraindicaciones. Complicaciones y tratamiento. Anestesia regional intravenosa. Indicaciones y contraindicaciones. Complicaciones y tratamiento.

Tema 24.- Anestesia regional del miembro inferior. Bloqueos nerviosos. Vías de abordaje y técnicas. Indicaciones y contraindicaciones. Complicaciones y tratamiento.

Tema 25.- Anestesia en Obstetricia. Analgesia en el trabajo del parto. Anestesia y reanimación en eclampsia y preeclampsia.

Tema 26.- Preparación, anestesia y reanimación en Oftalmología y Otorrinolaringología.

Tema 27.- Preparación, anestesia y reanimación en cirugía torácica.

Tema 28.- Preparación, anestesia y reanimación en cirugía cardíaca.

Tema 29.- Preparación, anestesia y reanimación en cirugía vascular.

Tema 30.- Preparación, anestesia y reanimación en neurocirugía.

Tema 31.- Preparación, anestesia y reanimación en cirugía urológica. Síndrome de resección transuretral.

Tema 32.- Preparación, anestesia y reanimación en cirugía ortopédica y traumatológica.

Tema 33.- Preparación, anestesia y reanimación en la cirugía del feocromocitoma.

Tema 34.- Preparación, anestesia y reanimación en cirugía del tiroides y paratiroides.

Tema 35.- Preparación, anestesia y reanimación en cirugía pediátrica y neonatal. Reanimación del recién nacido.

Tema 36.- Preparación, anestesia y reanimación en cirugía ambulatoria. Unidades de Cirugía mayor ambulatoria. Anestesia fuera del área quirúrgica.

Tema 37.- Preparación, anestesia y reanimación en el paciente cardiópata sometido a cirugía no cardíaca.

Tema 38.- Preparación, anestesia y reanimación en el paciente con enfermedad hepática. Preparación, anestesia y reanimación en el trasplante hepático.

Tema 39.- Preparación, anestesia y reanimación en el paciente diabético.

Tema 40.- Preparación, anestesia y reanimación en cirugía laparoscópica.

Tema 41.- Preparación, anestesia y reanimación en el paciente con miastenia gravis, distrofias musculares y miopatías.

Tema 42.- Preparación, anestesia y reanimación en el paciente con insuficiencia renal crónica. Preparación, anestesia y reanimación en el trasplante renal.

Tema 43.- Técnicas de sustitución renal continua en la Unidad de Reanimación.

Tema 44.- Fisiopatología del dolor. Mecanismos centrales y periféricos del dolor. Métodos y escalas utilizados en la medida y evaluación del dolor.

Tema 45.- Dolor agudo postoperatorio. Particularidades. Repercusión sobre órganos y sistemas. Factores determinantes y facilitadores. Manejo farmacológico y técnicas analgésicas. Unidad de Dolor agudo Postoperatorio.

Tema 46.- Dolor crónico. Unidades de dolor crónico. Tipos de dolor crónico y síndromes más frecuentes. Manejo farmacológico y técnicas intervencionistas más frecuentes.

Tema 47.- Dolor crónico oncológico. Características. Manejo farmacológico y técnicas intervencionistas.

Tema 48.- La enfermedad tromboembólica perioperatoria. Factores favorecedores y mecanismo de producción. Tromboembolismo pulmonar. Clínica, diagnóstico y tratamiento farmacológico y quirúrgico. Complicaciones. Profilaxis perioperatoria.

Tema 49.- Arritmias en anestesia y reanimación. Factores determinantes. Tipos más frecuentes. Situaciones quirúrgicas favorecedoras. Diagnóstico, profilaxis y tratamiento.

Tema 50.- Reacción neuroendocrina y metabólica a la agresión quirúrgica. Manejo postoperatorio. Cambios metabólicos y hormonales en la fase aguda postoperatoria.

Tema 51.- Rehabilitación multimodal quirúrgica. Programa de recuperación intensificada de cirugía. Criterios de inclusión y exclusión. Valoración preoperatoria y optimización. Manejo preoperatorio, intraoperatorio y postoperatorio.

Tema 52.- Equilibrio ácido base: el pH y su regulación. Acidosis metabólica. Alcalosis metabólica. Acidosis respiratoria. Alcalosis respiratoria. Etiología. Fisiopatología. Clínica. Diagnóstico y tratamiento.

Tema 53.- Síndrome de distrés respiratorio agudo (SDRA). Fisiopatología. Clínica. Diagnóstico. Pronóstico. Tratamiento y secuelas.

Tema 54.- Estados de Shock: fisiopatología. Diagnóstico y diagnóstico diferencial. Tratamiento.

Tema 55.- Parada cardiorrespiratoria: reanimación cardiopulmonar básica y avanzada en el paciente pediátrico y adulto.

Tema 56.- Uso de antibióticos y antifúngicos en la Unidad de Reanimación: estudio del germen causante.

Tema 57.- Trastornos de la hemostasia: trombopenias. Coagulación intravascular diseminada. Hemólisis agudas: clínica, diagnóstico etiológico. Tratamiento.

Tema 58.- Nutrición y reanimación: alimentación parenteral. Alimentación enteral. Bases y principios. Técnicas, indicaciones y contraindicaciones. Marcadores de su eficacia. Complicaciones.

Tema 59.- Anestesia y reanimación en el paciente politraumatizado. Valoración inicial. Manejo en el lugar del accidente. Recogida y transporte del accidentado. "Código Trauma" extrahospitalario en Castilla La Mancha.

Tema 60.- Anestesia y reanimación en el traumatismo craneoencefálico y medular. Fisiopatología. Valoración clínica. Monitorización. Índices pronósticos.

## Anexo II

## Facultativo Especialista de Área de Cirugía Ortopédica y Traumatología

## Temario Común

Tema 1.- La Constitución Española: Derechos y deberes fundamentales. La protección de la salud en la Constitución. El Estatuto de Autonomía de Castilla-La Mancha: Instituciones de la Comunidad Autónoma de Castilla-La Mancha; Competencias de la Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha. La igualdad efectiva entre hombres y mujeres. Políticas públicas de igualdad.

Tema 2.- Ley General de Sanidad: Organización general del Sistema Sanitario Público, los Servicios de Salud de las Comunidades Autónomas y las Áreas de Salud. Ley de Ordenación Sanitaria de Castilla La Mancha: Disposiciones generales; Plan de Salud de Castilla-La Mancha, Competencias de las Administraciones Públicas: El Servicio de Salud de Castilla-La Mancha: funciones, organización y estructura.

Tema 3.- Ley de cohesión y calidad del Sistema Nacional de Salud: Ordenación de prestaciones; Garantías de las prestaciones; Consejo Interterritorial. Ley de garantía de la atención sanitaria y del ejercicio de la libre elección en las prestaciones del Servicio de Salud de Castilla-La Mancha.

Tema 4.- Estatuto Marco del personal estatutario de los servicios de salud. La Ley de Prevención de Riesgos Laborales: Derechos y obligaciones; Consulta y participación de los trabajadores. Plan Perseo: procedimiento de actuación ante una situación de violencia en el centro de trabajo. Resolución de 26/10/2016, para la aplicación del artículo 13.5 de la Ley Orgánica, de Protección Jurídica del Menor a los profesionales pertenecientes al Servicio de Salud de Castilla-La Mancha.

Tema 5.- Ley sobre derechos y deberes en materia de salud de Castilla-La Mancha. Documentación sanitaria en Castilla-La Mancha: Usos de la historia clínica (Decreto 24/2011, de 12/04/2011, de la documentación sanitaria en Castilla-La Mancha).

## Temario Específico

Tema 6.- Planes estratégicos del SESCOAM: Plan dignifica, humanización de la asistencia. Atención holística e integral del paciente y la familia. Estratificación de crónicos. Redes de expertos y profesionales del sistema sanitario de Castilla-La La Mancha.

Tema 7.- El dolor en el aparato locomotor. Inflamación. Reacción general postraumática.

Tema 8.- Heridas: fisiopatología general. Principios de técnicas de cobertura cutánea. Mordeduras.

Tema 9.- Procedimientos auxiliares de diagnóstico en traumatología y cirugía ortopédica (radiografía, tomografía axial computarizada, resonancia magnética nuclear, ecografía, PET.....) su uso racional.

Tema 10.- Síndrome de aplastamiento. Embolia grasa y gaseosa. Quemaduras. Congelaciones. Lesiones por electricidad e irradiación.

Tema 11.- Infección local en cirugía. Infección general en cirugía. Fascitis necrotizantes. Infecciones por anaerobios.

Tema 12.- Principios generales de la cirugía oncológica. Conceptos generales sobre trasplante de órganos y tejidos. Injertos y tejidos sustitutos óseos. Elementos osteoinductivos y Osteoformadores. Banco de hueso.

Tema 13.- Tipos de anestesia. Indicaciones. Aplicaciones en Cirugía Ortopédica y Traumatología. El riesgo quirúrgico.

Tema 14.- Estructura y función del sistema nervioso periférico. Tratamiento de las lesiones traumáticas de los nervios periféricos. Degeneración y regeneración nerviosa. Tumores de los nervios periféricos. Síndromes canaliculares. Parálisis flácidas y espásticas, fisiopatología.

Tema 15.- Fisiopatología muscular. Distrofias musculares. Traumatismos musculares. Tumores musculares, Sarcomas de partes blandas.. Calcificaciones y osificaciones musculares. Síndrome compartimental.

Tema 16.- Patología tendinosa. Lesiones traumáticas. Transferencias tendinosas.

Tema 17.- El hueso como tejido. Vascularización. Fisiopatología de la fisis. Tipos de osificación.

Tema 18.- Hemorragia y Hemostasia. Trombosis venosa profunda. Profilaxis.

Tema 19.- Fracturas óseas. Mecanismos de producción y sistemas de reparación y consolidación. Clasificaciones. Fracturas patológicas y fatiga. Tratamiento.

Tema 20.- Infecciones óseas. Osteomielitis y artritis agudas y crónicas.

Tema 21.- Displasias óseas.

Tema 22.- Afecciones por pérdida de masa ósea: Raquitismo, Osteomalacia, Distrofia renal, Enfermedad de Paget. Displasia fibrosa, Osteoporosis.

Tema 23.- Tumores de la serie ósea, Tumores de la serie condral. Lesiones pseudotumorales. Metástasis óseas.

Tema 24.- Fisiopatología articular. Estudio de la sinovial. Lesiones del cartílago articular. Traumatismos articulares. Rigidez, anquilosis y laxitud articular.

Tema 25.- Reumatismos inflamatorios crónicos. Artrosis. Sinovitis cristalinas. Tumores sinoviales.

Tema 26.- Hemofilia, artropatía neuropática. Cuerpos libres articulares.

Tema 27.- Amputaciones. Prótesis y Ortesis. Rehabilitación, implantes en cirugía osteoarticular.

Tema 28.- Atención al paciente politraumatizado. Escalas de valoración. Control del daño.

Tema 29.- Biomecánica y anatomía funcional del hombro. Abordajes a la articulación del hombro. Hombro doloroso. Síndrome subacromial. Artroscopia de hombro. Inestabilidad del hombro.

Tema 30- Fracturas y luxaciones de clavicular. Fracturas de omóplato. Luxaciones escapulo humerales. Fractura de la extremidad proximal del humero. Abordajes a la extremidad proximal del humero.

Tema 31.- Parálisis obstétrica y traumática del plexo braquial. Abordaje al plexo braquial. Tratamiento de las lesiones del plexo braquial. Tratamiento de las lesiones nerviosas y vasculares del brazo y antebrazo.

Tema 32.- Biomecánica y anatomía funcional del codo. Fracturas de la extremidad inferior del humero. Luxaciones de codo. Abordajes a la articulación del codo. Epicondilitis. Artroscopia de codo.

Tema 33.- Fracturas del extremo superior del antebrazo. Fracturas diafisarias del antebrazo. Fracturas y luxaciones de la extremidad distal del cubito y radio. Contractura isquémica de Volkman.

Tema. 34.- Abordajes del carpo. Traumatismos del carpo. La muñeca dolorosa. Enfermedad de Kiemböck. Enfermedad de D´Quervain. Inestabilidad radiocarpiana. Artroscopia de muñeca.

Tema 35.- Anatomía funcional de la mano. Vías de abordaje. Malformaciones congénitas de mano y dedos. Enfermedad de Dupuytren. Infecciones en la mano. Traumatismos en metacarpianos y dedos.

Tema 36.- Fracturas en niños. Traumatismos en codo y antebrazos en niños. Diagnostico y tratamiento.

Tema 37.- Marcha normal y patológica. Biomecánica de la cadera. Abordajes quirúrgicos de cadera y fémur. Abordaje a nervios y vasos de cadera y fémur.

Tema 38.- Cojera en la infancia y adolescencia: Fémur corto congénito. Coxa vara congénita. Fibrosis glútea.

Tema 39.- Cojera en la infancia y adolescencia: Displasia del desarrollo de la cadera; Enfermedad de Legg- Perthes-Calvé. Epifisiolisis femoral superior.

Tema 40.- Fracturas extras e intracapsulares de la extremidad superior del fémur. Fracturas de la diáfisis del fémur. Fracturas de diáfisis de fémur en niños.

Tema 41.- Fracturas de pelvis y acetábulo. Clasificaciones y tratamiento. Luxaciones coxofemorales.

Tema 42.- La cadera en los reumatismos degenerativos e inflamatorios. Necrosis avascular. Artroscopia de cadera

Tema 43.- Prótesis de cadera. Tipos. Función. Tribología

Tema 44.- Fracturas de la articulación de la rodilla. Abordajes a la rodilla. Inestabilidad aguda y crónica de las lesiones ligamentosas de la rodilla. Técnicas de reparación ligamentosas. Artroscopia diagnóstica y terapéutica de la rodilla.

Tema 45.- Rodilla en los reumatismos degenerativos e inflamatorios. Dolor femoropatelar. Lesiones del aparato extensor.

Tema 46.- Prótesis de rodilla: tipos y función.

Tema 47.- Fracturas diafisarias de tibia y peroné. Malformaciones congénitas de rodilla y tibia.

Tema 48.- Dismetrías (Anisomelia). Deformidades torsionales en miembros inferiores. Secuelas ortopédicas del mielomeningocele.

Tema 49.- Anatomía y biomecánica del tobillo, abordajes en lesiones traumatológicas y ortopédicas. Fracturas de la región del tobillo. Artroscopia de tobillo.

Tema 50.- Anatomía y biomecánica del pie. Abordaje de antepie y dedos. Síndromes dolorosos de pie. Pie diabético.

Tema 51.- Alteraciones de los pies: Pie zambo, pie plano, pie cavo, metatarso adductus. Otras deformidades congénitas.

Tema 52.- Cirugía mínimamente invasiva técnicas, Indicaciones. Dedos en garra. Hallux valgus.

Tema 53.- Traumatismos específicos de astrágalo y calcáneo, lesiones acompañantes tendinosas. Traumatismos en tarso y antepie; fracturas y luxaciones de la articulación de Lisfranc.

Tema 54.- Anatomía funcional y biomecánica del raquis. Malformaciones congénitas

Tema 55.- Desviaciones laterales y sagitales del raquis. Evaluación, clasificación y tratamiento.

Tema 56.- Traumatismos del raquis. Fracturas del raquis.: Clasificaciones e indicaciones del tratamiento. Abordajes quirúrgicos al raquis. Paraplejía y Tetraplejía.

Tema 57.- Cervicobraquialgias. Síndromes cervicotorácicos. Tumores raquimedulares. Espondilodiscitis.

Tema 58.- Patología neuromuscular en ortopedia infantil.

Tem 59.- Síndrome doloroso lumbar y lumbociatica. Espondilolistesis y Estenosis lumbar.

Tema 60.- Seguridad del Paciente. Efectos adversos. Listados de verificación.



## Anexo III

## Facultativo Especialista de Área de Farmacia Hospitalaria

## Temario Común

Tema 1.- La Constitución Española: Derechos y deberes fundamentales. La protección de la salud en la Constitución. El Estatuto de Autonomía de Castilla-La Mancha: Instituciones de la Comunidad Autónoma de Castilla-La Mancha; Competencias de la Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha. La igualdad efectiva entre hombres y mujeres. Políticas públicas de igualdad.

Tema 2.- Ley General de Sanidad: Organización general del Sistema Sanitario Público, los Servicios de Salud de las Comunidades Autónomas y las Áreas de Salud. Ley de Ordenación Sanitaria de Castilla La Mancha: Disposiciones generales; Plan de Salud de Castilla-La Mancha, Competencias de las Administraciones Públicas: El Servicio de Salud de Castilla-La Mancha: funciones, organización y estructura.

Tema 3.- Ley de cohesión y calidad del Sistema Nacional de Salud: Ordenación de prestaciones; Garantías de las prestaciones; Consejo Interterritorial. Ley de garantía de la atención sanitaria y del ejercicio de la libre elección en las prestaciones del Servicio de Salud de Castilla-La Mancha.

Tema 4.- Estatuto Marco del personal estatutario de los servicios de salud. La Ley de Prevención de Riesgos Laborales: Derechos y obligaciones; Consulta y participación de los trabajadores. Plan Perseo: procedimiento de actuación ante una situación de violencia en el centro de trabajo. Resolución de 26/10/2016, para la aplicación del artículo 13.5 de la Ley Orgánica, de Protección Jurídica del Menor a los profesionales pertenecientes al Servicio de Salud de Castilla-La Mancha.

Tema 5.- Ley sobre derechos y deberes en materia de salud de Castilla-La Mancha. Documentación sanitaria en Castilla-La Mancha: Usos de la historia clínica (Decreto 24/2011, de 12/04/2011, de la documentación sanitaria en Castilla-La Mancha).

## Temario Específico

Tema 6.- Planes estratégicos del SESCOAM: Plan dignifica, humanización de la asistencia. Atención holística e integral del paciente y la familia. Estratificación de crónicos. Redes de expertos y profesionales del sistema sanitario de Castilla-La Mancha.

Tema 7.- El Servicio de Farmacia en el hospital: Situación en el organigrama. Marco Legal. Relaciones internas y externas. Localización, áreas de trabajo. Sistemas de la información. Depósitos de medicamentos.

Tema 8.- Organización del Servicio de Farmacia. Misión, funciones y objetivos. Recursos humanos y materiales. Cuadro de mandos.

Tema 9.- Gestión económica en un Servicio de Farmacia (I). Gestión de adquisiciones. Gestión de existencias. Indicadores.

Tema 10.- Gestión económica en un Servicio de Farmacia (II). Gestión de consumos. Seguimiento presupuestario. Indicadores.

Tema 11.- Texto refundido de la Ley de garantías y uso racional de los medicamentos y productos sanitarios. Ley de Ordenación del Servicio Farmacéutico de Castilla La Mancha.

Tema 12.- Sistema de Gestión de la Calidad del Servicio de Farmacia. Programas de mejora continua. Sistemas de acreditación. Indicadores.

Tema 13.- Comisiones clínicas en el ámbito hospitalario. Marco legal. Participación del Servicio de Farmacia.

Tema 14.- Comisión de Farmacia y Terapéutica. Marco legal. Selección de medicamentos. Seguimiento y evaluación de la selección de medicamentos. Protocolos farmacoterapéuticos: resultados en salud y evaluación de la eficiencia.

Tema 15.- Farmacia Hospitalaria y Atención Primaria. Actividades para el seguimiento domiciliario del paciente y conciliación de medicamentos en las transiciones asistenciales. Indicadores.

Tema 16.- Selección de medicamentos: Guía farmacoterapéutica y programas de Intercambio terapéutico. Contenido, evaluación y proceso de actualización.

Tema 17.- Farmacotecnia (I). Real Decreto 175/2001, de 23 de febrero. Farmacopea Española. Formulario Nacional. Organización, locales y utillaje. Normas de buenas prácticas. Materias primas y material de acondicionamiento.

Tema 18.- Farmacotecnia (II). Formas farmacéuticas no estériles. Acondicionamiento en dosis unitarias.

Tema 19.- Farmacotecnia (III). Formas farmacéuticas estériles: Mezclas intravenosas; citotóxicos; nutrición parenteral. Compatibilidad, estabilidad, conservación. Control de calidad. Unidades centralizadas y automatización en la preparación.

Tema 20.- Medicamentos biopeligrosos. Definición. Clasificación del riesgo. Preparación. Circuito de uso en el hospital.

Tema 21.- Dispensación y distribución de medicamentos. Dispensación individualizada de medicamentos. Sistemas automáticos vs sistemas tradicionales. Trazabilidad.

Tema 22.- Farmacoeconomía. Tipos de estudios. Análisis de minimización de costes: coste/efectividad, coste/beneficio, coste/utilidad. Ajuste y tratamiento de la incertidumbre en los estudios farmacoeconómicos.

Tema 23.- Farmacocinética y Farmacogenética. Estimación de parámetros farmacocinéticos. Monitorización de fármacos. Unidades de Farmacocinética y farmacogenética. Papel del farmacéutico.

Tema 24.- Información de medicamentos (I). Fuentes de información. Bases de datos. Evaluación de la literatura científica. Información al profesional sanitario. Información pasiva y activa.

Tema 25.- Información de medicamentos (II). Información al paciente. Implantación y estrategia. Papel del farmacéutico en la educación sanitaria sobre medicamentos.

Tema 26.- Toxicología clínica. Intoxicaciones y agentes tóxicos. Antídotos. Participación y seguimiento.

Tema 27.- Farmacovigilancia. Métodos de farmacovigilancia. Evaluación de la causalidad. Red de centros de farmacovigilancia. Gestión de alertas. Notificación de defectos de calidad.

Tema 28.- Ensayos clínicos. Tipos de ensayos clínicos. Aspectos éticos del ensayo clínico. Comité de Ética de la investigación con medicamentos. Real Decreto 1090/2015, de 4 de diciembre.

Tema 29.- Medicamentos Biosimilares. Definición. Desarrollo y autorización. Marco legal.

Tema 30.- Enfermedades raras. Medicamentos huérfanos. Marco legal.

Tema 31.- Nutrición artificial en el adulto. Nutrición parenteral y enteral. Valoración del estado nutricional. Interacciones nutrición y medicamentos. Papel del farmacéutico en la monitorización y seguimiento.

Tema 32.- Nutrición artificial en pediatría y neonatología. Nutrición parenteral y enteral. Valoración del estado nutricional. Interacciones nutrición y medicamentos. Papel del farmacéutico en la monitorización y seguimiento.

Tema 33.- Monitorización y seguimiento farmacoterapéutico. Problemas relacionados con la medicación. Evaluación y registro de resultados de la farmacoterapia.

Tema 34.- Errores de medicación. Gestión del riesgo. Medicamentos de alto riesgo, isoapariencia. Clasificación de los errores de medicación. Notificación voluntaria. Prevención. Papel del farmacéutico en la monitorización y seguimiento.

Tema 35.- Formación, Investigación y Docencia en un Servicio de Farmacia. Líneas de investigación. Planes de formación internos. Relaciones con las Unidades de investigación.

Tema 36.- Atención farmacéutica al paciente crónico y al paciente institucionalizado. Pluripatología. Polimedicación. Deprescripción.

Tema 37.- Atención farmacéutica en el paciente oncológico: Toxicidad de la quimioterapia; control de la emesis; toxicidad local (extravasación); tratamiento de soporte para control de sintomatología asociada (dolor, caquexia, infección,...); nutrición.

Tema 38.- Farmacoterapia tumores sólidos: cáncer de mama, pulmón y colorrectal.

Tema 39.- Farmacoterapia tumores oncohematológicos: linfoma, leucemia y mieloma múltiple.

Tema 40.- Atención farmacéutica al paciente inmunodeprimido. Prevención y tratamiento empírico de la infección. Inmunoterapia, inmunosupresores y anticuerpos monoclonales. Terapia antiviral.

Tema 41.- Atención farmacéutica al paciente geriátrico. Problemas específicos de la dosificación en geriatría.

Tema 42.- Atención farmacéutica en pediatría y neonatología. Problemas específicos de la dosificación.

Tema 43.- Atención farmacéutica al paciente con infección por VIH. Farmacoterapia antirretroviral.

Tema 44.- Atención farmacéutica al paciente con infección por VHC y VHB. Farmacoterapia de las hepatitis víricas.

Tema 45.- Atención farmacéutica al paciente con esclerosis múltiple. Farmacoterapia de la esclerosis múltiple.

Tema 46.- Atención farmacéutica en el Servicio de Urgencias. Actuaciones. Prioridades.

Tema 47.- Atención farmacéutica en las unidades de Oncología. Actuaciones. Prioridades.

Tema 48.- Atención farmacéutica en las Unidades de Críticos. Actuaciones. Prioridades.

Tema 49.- Comisión de Infecciones. Política antibiótica. Programas de optimización de uso de antimicrobianos. Grupos de trabajo PROA y papel del farmacéutico.

Tema 50.- Infección bacteriana y fúngica en el medio hospitalario. Farmacoterapia. Profilaxis antibiótica quirúrgica. Antisépticos y desinfectantes. Planes para el control de la infección hospitalaria.

Tema 51.- Farmacoterapia del dolor agudo y crónico. Protocolización. Participación y seguimiento.

Tema 52.- Farmacoterapia de la hemostasia. Participación y seguimiento.

Tema 53.- Farmacoterapia de la enfermedad inflamatoria intestinal. Participación y seguimiento.

Tema 54.- Farmacoterapia de las enfermedades inflamatorias reumáticas. Participación y seguimiento.

Tema 55.- Farmacoterapia del trasplante de órganos. Participación y seguimiento.

Tema 56.- Farmacoterapia en insuficiencia renal y hepática. Participación y seguimiento.

Tema 57.- Sistemas informáticos de soporte a la decisión clínica en el hospital. Asistente a la prescripción y validación de tratamientos en el hospital: Interacciones entre medicamentos, alergias, incompatibilidades.... Codificación, detección, prevención y actuaciones.

Tema 58.- Productos sanitarios. Clasificación. Gestión. Adquisición y dispensación. Guía de productos sanitarios. Marco legal.

Tema 59.- La bioética y el farmacéutico de hospital. Marco legal. Participación.

Tema 60.- Gases medicinales. Tipos, características y aplicaciones. Marco legal.

---

## Anexo IV

## Facultativo Especialista de Área de Oncología Radioterápica

## Temario Común

Tema 1.- La Constitución Española: Derechos y deberes fundamentales. La protección de la salud en la Constitución. El Estatuto de Autonomía de Castilla-La Mancha: Instituciones de la Comunidad Autónoma de Castilla-La Mancha; Competencias de la Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha. La igualdad efectiva entre hombres y mujeres. Políticas públicas de igualdad.

Tema 2.- Ley General de Sanidad: Organización general del Sistema Sanitario Público, los Servicios de Salud de las Comunidades Autónomas y las Áreas de Salud. Ley de Ordenación Sanitaria de Castilla La Mancha: Disposiciones generales; Plan de Salud de Castilla-La Mancha, Competencias de las Administraciones Públicas: El Servicio de Salud de Castilla-La Mancha: funciones, organización y estructura.

Tema 3.- Ley de cohesión y calidad del Sistema Nacional de Salud: Ordenación de prestaciones; Garantías de las prestaciones; Consejo Interterritorial. Ley de garantía de la atención sanitaria y del ejercicio de la libre elección en las prestaciones del Servicio de Salud de Castilla-La Mancha.

Tema 4.- Estatuto Marco del personal estatutario de los servicios de salud. La Ley de Prevención de Riesgos Laborales: Derechos y obligaciones; Consulta y participación de los trabajadores. Plan Perseo: procedimiento de actuación ante una situación de violencia en el centro de trabajo. Resolución de 26/10/2016, para la aplicación del artículo 13.5 de la Ley Orgánica, de Protección Jurídica del Menor a los profesionales pertenecientes al Servicio de Salud de Castilla-La Mancha.

Tema 5.- Ley sobre derechos y deberes en materia de salud de Castilla-La Mancha. Documentación sanitaria en Castilla-La Mancha: Usos de la historia clínica (Decreto 24/2011, de 12/04/2011, de la documentación sanitaria en Castilla-La Mancha).

## Temario Específico

Tema 6.- Planes estratégicos del SESCOAM: Plan dignifica, humanización de la asistencia. Atención holística e integral del paciente y la familia. Estratificación de crónicos. Redes de expertos y profesionales del sistema sanitario de Castilla-La Mancha.

Tema 7.- Los planes del cáncer: Plan Nacional del cáncer. Programas europeos contra el cáncer. Bases de datos oncológicas. Registros del Cáncer. Unidades de Gestión clínica. Unidades funcionales.

Tema 8.- Trabajo en equipo. Concepto y cultura de trabajo en equipo. Programas multidisciplinarios: Intrahospitalarios con atención primaria y domiciliaria. Relación con otros profesionales sanitarios: Intercambios de información. Comités de Tumores. Grupos cooperativos Multi-institucionales, nacionales e internacionales.

Tema 9.- Biología de la célula neoplásica: Carcinogénesis y genética molecular. Oncogenes. Estudio del Ciclo celular, regulación y mecanismos implicados en la aparición del cáncer. Cinética celular y mecanismo de crecimiento y diseminación tumoral. Ciclo celular y fenómenos de las metástasis.

Tema 10.- Prevención del cáncer: Prevención primaria y secundaria. Programas de diagnóstico precoz. Educación poblacional. Código Europeo contra el cáncer.

Tema 11.- Marcadores tumorales: Concepto y propiedades. Clasificación. Utilidad clínica. Inmunología tumoral. Biología de la respuesta inmune. Mecanismo y características

fundamentales.

Tema 12.- Métodos diagnósticos (I). Anatomía patológica. Técnicas de obtención de muestras: Conservación y envío. Clasificación de los tumores. Inmunohistoquímica y estudios de genética molecular aplicables a la clasificación de los tumores.

Tema 13.- Métodos diagnósticos (II). Diagnóstico por la imagen: anatomía radiológica mediante TAC y RMN de las distintas áreas anatómicas de interés en oncología. Estudio radiológico de las áreas de drenaje tumoral. Bases y utilidad de la ecografía y de la PET en oncología.

Tema 14.- Diagnóstico de extensión de los tumores. Clasificación TNM, UICC, AJC. Otras clasificaciones.

Tema 15.- Aplicaciones generales y específicas por localizaciones, de los métodos de imagen: "screening" tumoral en pacientes asintomáticos. Detección y diagnóstico tumoral en pacientes sintomáticos. Estimación de masa tumoral. Definición de volúmenes terapéuticos. Definición de la respuesta al tratamiento y seguimiento. Detección de recidivas y metástasis.

Tema 16.- Síndromes paraneoplásicos. Concepto y clasificación. Enfoque clínico y tratamiento multidisciplinar.

Tema 17.- Cáncer de origen desconocido. Concepto. Enfoque clínico y tratamiento multidisciplinar.

Tema 18.- Factores pronósticos y factores predictivos en oncología. Clasificación e implicaciones terapéuticas. Valoración de la respuesta en oncología.

Tema 19.- Cáncer y embarazo. Implicaciones y características especiales en su tratamiento: Cirugía, RT y QT.

Tema 20.- El cáncer en el anciano. Particularidades especiales, clasificación por grupos de riesgo. Estudio de los tumores más frecuentes. Tratamiento específico del anciano con cáncer: cirugía, RT y QT, vigilancia.

Tema 21.- Urgencias en oncología. Síndromes más frecuentes y su tratamiento integrado. Síndrome de vena cava, síndrome de compresión medular.

Tema 22.- Drogas citostáticas: Agentes antineoplásicos. Farmacocinética y farmacodinámica. Mecanismos de acción. Métodos de administración. Toxicidad. Complicaciones. Segundos cánceres. Resistencia tumoral. Modalidades de aplicación: Quimioterapia exclusiva. Quimioterapia adyuvante. Quimioterapia neoadyuvante. Quimioterapia potenciadora de la irradiación. Quimioterapia intensiva. Quimioterapia paliativa.

Tema 23.- Otros tratamientos oncológicos: Hormonoterapia. Inmunoterapia. Moduladores de la respuesta biológica. Anticuerpos monoclonales. Laserterapia y crioterapia. Concepto y aplicaciones de la Medicina alternativa y complementaria.

Tema 24.- Interacción radio-quimioterapia: Fundamentos biológicos. Estrategias clínicas desarrolladas. Indicaciones: Experiencias clínicas y resultados. Implicaciones en el abordaje multidisciplinar del enfermo oncológico.

Tema 25.- Cirugía e irradiación en el tratamiento del cáncer: principios de la cirugía oncológica, objetivos e indicaciones: cirugía curativa, paliativa y derivativa.

Tema 26.- Tratamiento conservador y tratamiento combinado: Radioterapia preoperatoria. Radioterapia postoperatoria.

Tema 27.- Cuidados continuos en oncología (I): Tratamientos de soporte: Nutricional. Hematológico. Psicosocial. Rehabilitador. Derrames serosos. Dolor en el paciente oncológico: causas y tratamiento.

Tema 28.- Cuidados continuos en oncología (II): Cuidados especiales del enfermo oncológico: Aspectos psicosociales: Impacto psicológico de la enfermedad, a nivel personal, familiar, laboral.

Apoyo psicológico, asistencia social y ayuda domiciliaria. Información al enfermo con cáncer. Enfermos terminales: Cuidados paliativos. Atención domiciliaria. Aspectos ético-legales.

Tema 29.- Cuidados continuos en oncología (III): Cuidados especiales del enfermo oncológico: Rehabilitación: Física y protésica. Laboral. Estomas quirúrgicos. Psicológica. Tratamiento y prevención de los efectos agudos y crónicos post-radioterapia.

Tema 30.- Introducción a la Radioterapia. Historia y fuentes de la Oncología Radioterápica. Conceptos de Radiofísica. Tecnología médica disponible. Lesión biológica por radiación. Integración en la estrategia oncológica. Importancia del control tumoral locorregional.

Tema 31.- Radiofísica. Física de las radiaciones. Interacción con la materia. Unidades de medida. Dosimetría. Calibración de haces y fuentes de irradiación. Sistemas Informáticos aplicados al uso clínico.

Tema 32.- Radiobiología experimental. Conceptos básicos de biología molecular. Mecanismos moleculares de lesión por radiación. Modelos celulares. Modelos tisulares. Tumores experimentales. Radiopatología de tejidos y órganos. Alteraciones genéticas y moleculares relacionadas con la respuesta tumoral a la irradiación.

Tema 33.- Radiobiología clínica: Efecto biológico relativo. Fraccionamiento: Modelo alfa-beta. Repoblación, redistribución, reoxigenación y reparación. Efecto oxígeno. Partículas subatómicas. Modulación de la lesión por radiación: Radiopotenciadores. Radiosensibilizadores. Radioprotectores.

Tema 34.- Planificación radioterápica (I). Volumen de irradiación según ICRU62. Planificación geométrica. Contorneo de volúmenes de irradiación (GTV, CTV, PTV). Variaciones geométricas de volumen y otras incertidumbres. Contorneo de volúmenes de órganos en riesgo (ORs).

Tema 35.- Descripción genérica de la Técnica de Simulación y planificación en radioterapia. Prescripción estimativa del tratamiento: Intención, Modalidad, dosis, tiempo y fraccionamiento. Estimación de la probabilidad de control tumoral. Tolerancia de los tejidos normales: probabilidad de complicaciones (NTCPs). Niveles de planificación, Definición de las condiciones del tratamiento: establecimiento y conformación de haces.

Tema 36.- Planificación radioterápica (II). Planificación dosimétrica (dosimetría clínica). Cálculo y distribución de dosis físicas. Distribución biológica de la dosis: planificación 2D y 3D. Histogramas dosis-volumen. Optimización del tratamiento. Radiografías de simulación. Registro dosimétrico. Informe dosimétrico.

Tema 37.- Braquiterapia. Fundamentos. Metodología. Instrumentación.

Tema 38.- Indicaciones y resultados: Obtención de datos anatómicos. Localización de fuentes radiactivas. Dosimetría clínica: alta y baja tasa de dosis. Especificación de la dosis (ICRU 58 y recomendaciones internacionales).

Tema 39.- Fraccionamientos especiales: Fundamentos biológicos. Estimación de efecto clínico: Modelos radiobiológicos. Indicaciones y experiencias clínicas. Implicaciones asistenciales.

Tema 40.- Técnicas especiales en Radioterapia: Radiocirugía, RT estereotáxica fraccionada. Irradiación corporal total. Radioterapia intraoperatoria. Dosimetría «in vivo». Hipertemia. Irradiación con partículas (neutrones, protones, etc.). Radioterapia metabólica e inmunorradioterapia.

Tema 41.- Tumores del sistema nervioso central. Historia natural, diagnóstico y tratamiento integral.

Tema 42.- Tumores oculares. Tumores de cabeza y cuello. Historia natural, diagnóstico y tratamiento.

Tema 43.- Historia natural, diagnóstico y tratamiento: Cáncer de pulmón y mesotelioma.

Tema 44.-Historia natural, diagnóstico y tratamiento del cáncer de esófago y tumores mediastínicos.

Tema 45.- Tumores de mama. Historia natural, diagnóstico y tratamiento.

Tema 46.- Historia natural, diagnóstico y tratamiento del cáncer de páncreas. Historia natural, diagnóstico y tratamiento del hepatocarcinoma y cáncer de vías biliares.

Tema 47.- Historia natural, diagnóstico y tratamiento del cáncer de colon-recto y ano.

Tema 48.- Historia natural, diagnóstico y tratamiento del cáncer de vulva, cáncer de vagina, cáncer de ovario, cáncer de cérvix y endometrio.

Tema 49.- Historia natural, diagnóstico y tratamiento de los tumores testiculares, cáncer de pene y cáncer renal.

Tema 50.- Historia natural, diagnóstico y tratamiento del cáncer de vejiga y del cáncer de próstata.

Tema 51.- Tumores endocrinológicos. Historia natural, diagnóstico y tratamiento: Cáncer de tiroides. Otros tumores endocrinos.

Tema 52.- Tumores cutáneos. Historia natural, diagnóstico y tratamiento.

Tema 53.- Tumores músculo-esqueléticos. Historia natural, diagnóstico y tratamiento: tumores óseos y sarcomas de partes blandas.

Tema 54.- Tumores pediátricos. Historia natural, diagnóstico y tratamiento.

Tema 55.- Historia natural, diagnóstico y tratamiento de las leucemias y del mieloma.

Tema 56.- Linfomas de Hodgkin. Linfomas no Hodgkin. Historia natural, diagnóstico y tratamiento.

Tema 57.- Radioterapia en patología benigna. Radioterapia paliativa.

Tema 58.- Protección radiológica. Concepto y necesidad. Normativa y legislación. Instrumentación. Protocolos de actuación. Aspectos básicos de legislación (Comunitaria e Internacional).

Tema 59.- Marco jurídico de la práctica de la Oncología Radioterápica. Marco legal aplicable a la Oncología Radioterápica.

Tema 60.- Código Deontológico. Supuestos jurídicos más frecuentes. Delimitación de responsabilidades y recomendaciones. Análisis comparado de legislación internacional. Real Decreto 1566/1998 referente al control de calidad en Radioterapia: Responsabilidad de los médicos, responsabilidad de los físicos, responsabilidad del personal técnico.



## Anexo V

## Facultativo Especialista de Área de Radiodiagnóstico

## Temario Común

Tema 1.- La Constitución Española: Derechos y deberes fundamentales. La protección de la salud en la Constitución. El Estatuto de Autonomía de Castilla-La Mancha: Instituciones de la Comunidad Autónoma de Castilla-La Mancha; Competencias de la Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha. La igualdad efectiva entre hombres y mujeres. Políticas públicas de igualdad.

Tema 2.- Ley General de Sanidad: Organización general del Sistema Sanitario Público, los Servicios de Salud de las Comunidades Autónomas y las Áreas de Salud. Ley de Ordenación Sanitaria de Castilla La Mancha: Disposiciones generales; Plan de Salud de Castilla-La Mancha, Competencias de las Administraciones Públicas: El Servicio de Salud de Castilla-La Mancha: funciones, organización y estructura.

Tema 3.- Ley de cohesión y calidad del Sistema Nacional de Salud: Ordenación de prestaciones; Garantías de las prestaciones; Consejo Interterritorial. Ley de garantía de la atención sanitaria y del ejercicio de la libre elección en las prestaciones del Servicio de Salud de Castilla-La Mancha.

Tema 4.- Estatuto Marco del personal estatutario de los servicios de salud. La Ley de Prevención de Riesgos Laborales: Derechos y obligaciones; Consulta y participación de los trabajadores. Plan Perseo: procedimiento de actuación ante una situación de violencia en el centro de trabajo. Resolución de 26/10/2016, para la aplicación del artículo 13.5 de la Ley Orgánica, de Protección Jurídica del Menor a los profesionales pertenecientes al Servicio de Salud de Castilla-La Mancha.

Tema 5.- Ley sobre derechos y deberes en materia de salud de Castilla-La Mancha. Documentación sanitaria en Castilla-La Mancha: Usos de la historia clínica (Decreto 24/2011, de 12/04/2011, de la documentación sanitaria en Castilla-La Mancha).

## Temario Específico

Tema 6.- Planes estratégicos del SESCAM: Plan dignifica, humanización de la asistencia. Atención holística e integral del paciente y la familia. Estratificación de crónicos. Redes de expertos y profesionales del sistema sanitario de Castilla-La Mancha.

Tema 7.- Radiobiología general.

Tema 8.- Protección contra las radiaciones ionizantes.

Tema 9.- El departamento de imagen. Conceptos básicos de imagen.

Tema 10.- Fundamentos de la radiología. Ecografía y resonancia magnética.

Tema 11.- Sistemas de información hospitalarios. Sistema de información radiológico "RIS Ykonos" el ris del SESCAM. Sistemas de almacenamiento de imagen "pacs".

Tema 12.- Radiología digital y sus elementos. Estaciones de trabajo

Tema 13.- Patología lesiones en el parénquima pulmonar. Estudio por técnicas de imagen.

Tema 14.-Cáncer de pulmón.

Tema 15.- Patología de la pared torácica y pleural. Estudio por técnicas de imagen.

Tema 16.- Patología mediastínica estudio por técnicas de imagen.

Tema 17.- El embolismo pulmonar.

- 
- Tema 18.- Traumatismo torácico.
- Tema 19.- Patología de la aorta torácica y abdominal.
- Tema 20.- La masa abdominal pediátrica. Conducta ante la masa abdominal.
- Tema 21.- La masa abdominal adulto. Conducta ante la masa abdominal.
- Tema 22.- Obstrucción abdominal. Peritonitis, absceso abdominal.
- Tema 23.- Traumatismo abdominal.
- Tema 24.- Patología del esófago.
- Tema 25.- Úlcera gástrica y cáncer gástrico.
- Tema 26.- Enfermedad inflamatoria intestinal.
- Tema 27.- Tumores en el intestino grueso.
- Tema 28.- Diverticulitis y apendicitis.
- Tema 29.- Patología de la vía biliar.
- Tema 30.- Masas hepáticas.
- Tema 31.- Radiología de la pancreatitis.
- Tema 32.- Masas pancreáticas.
- Tema 33.- Uropatía obstructiva.
- Tema 34.- Masas renales.
- Tema 35.- Radiología del trasplante renal y sus complicaciones.
- Tema 36.- Tumores en vejiga.
- Tema 37.- Patologías de las adrenales.
- Tema 38.- Patologías escrotal y testicular.
- Tema 39.- Tumores ginecológicos.
- Tema 40.- Carcinoma de mama.
- Tema 41.- Cribaje del cáncer de mama en la mujer asintomática.
- Tema 42.- Lesiones inflamatorias y degenerativas de la columna vertebral.
- Tema 43.- Traumatismos de la columna vertebral y de la medula ósea.
- Tema 44.- Semiología radiológica de los tumores óseos.
- Tema 45.- La lesión ósea solitaria.
- Tema 46.- Lesiones óseas generalizadas.
- Tema 47.- Artritis inflamatorias e infecciosas.
- Tema 48.- Artropatías degenerativas.
- Tema 49.- Osteomielitis.
- Tema 50.- Patología de las partes blandas en el sistema musculoesquelético.
- Tema 51.- El cuello: faringe laringe y el tiroides. Conducta ante una masa en cuello.
- Tema 52.- Traumatismo craneoencefálico.
- Tema 53.- La enfermedad cerebro-vascular.
-

Tema 54.- Tumores primarios del encéfalo en niños.

Tema 55.- Tumores primarios del encéfalo en adulto.

Tema 56.- Lesiones selares y paraselares.

Tema 57.- Patología de los senos paranasales y órbita.

Tema 58.- Patología del oído y su estudio por imagen.

Tema 59.- Diagnóstico por imagen del sistema vascular periférico.

Tema 60.- Radiología intervencionista. Procedimientos diagnósticos propios de la especialidad.  
Teoría y práctica.

---

## Anexo VI

## Médicos de Urgencia Hospitalaria

## Temario Común

Tema 1.- La Constitución Española: Derechos y deberes fundamentales. La protección de la salud en la Constitución. El Estatuto de Autonomía de Castilla-La Mancha: Instituciones de la Comunidad Autónoma de Castilla-La Mancha; Competencias de la Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha. La igualdad efectiva entre hombres y mujeres. Políticas públicas de igualdad.

Tema 2.- Ley General de Sanidad: Organización general del Sistema Sanitario Público, los Servicios de Salud de las Comunidades Autónomas y las Áreas de Salud. Ley de Ordenación Sanitaria de Castilla La Mancha: Disposiciones generales; Plan de Salud de Castilla-La Mancha, Competencias de las Administraciones Públicas: El Servicio de Salud de Castilla-La Mancha: funciones, organización y estructura.

Tema 3.- Ley de cohesión y calidad del Sistema Nacional de Salud: Ordenación de prestaciones; Garantías de las prestaciones; Consejo Interterritorial. Ley de garantía de la atención sanitaria y del ejercicio de la libre elección en las prestaciones del Servicio de Salud de Castilla-La Mancha.

Tema 4.- Estatuto Marco del personal estatutario de los servicios de salud. La Ley de Prevención de Riesgos Laborales: Derechos y obligaciones; Consulta y participación de los trabajadores. Plan Perseo: procedimiento de actuación ante una situación de violencia en el centro de trabajo. Resolución de 26/10/2016, para la aplicación del artículo 13.5 de la Ley Orgánica, de Protección Jurídica del Menor a los profesionales pertenecientes al Servicio de Salud de Castilla-La Mancha.

Tema 5.- Ley sobre derechos y deberes en materia de salud de Castilla-La Mancha. Documentación sanitaria en Castilla-La Mancha: Usos de la historia clínica (Decreto 24/2011, de 12/04/2011, de la documentación sanitaria en Castilla-La Mancha).

## Temario Específico

Tema 6.- Planes estratégicos del SESCAM: Plan dignifica, humanización de la asistencia. Atención holística e integral del paciente y la familia. Estratificación de crónicos. Redes de expertos y profesionales del sistema sanitario de Castilla-La Mancha.

Tema 7.- El modelo de asistencia urgente en la Comunidad Autónoma de Castilla-La Mancha: el Centro Coordinador. Valoración de la demanda sanitaria telefónica y transporte sanitario.

Tema 8.- Aspectos bioéticos en la toma de decisiones en el área de urgencias. Consideraciones médico-legales de la medicina de urgencias.

Tema 9.- Reanimación cardiopulmonar básica y avanzada en el adulto y en el paciente pediátrico. Soporte vital avanzado en el paciente politraumatizado.

Tema 10.- Evaluación y medidas iniciales del traumatismo craneoencefálico (TCE). Fracturas de la columna vertebral y lesión neurológica asociada.

Tema 11.- Traumatismos de los miembros superiores e inferiores: recepción, valoración y primeras medidas de actuación en un servicio de urgencias.

Tema 12.- Actitud del médico de urgencias ante las quemaduras.

Tema 13.- Cardiopatía isquémica aguda: manejo del síndrome coronario agudo con y sin elevación del segmento ST (SCASEST) y síndrome coronario agudo con elevación del segmento ST (SCACEST).

Tema 14.- Ritmos cardíacos rápidos y lentos (taquiarritmias y bradiarritmias).

Tema 15.- Insuficiencia cardíaca aguda. Edema agudo de pulmón (EAP)

Tema 16.- Crisis hipertensiva en urgencias.

Tema 17.- Insuficiencia respiratoria aguda. EPOC.

Tema 18.- Neumonías extrahospitalarias e intrahospitalarias. Factores pronósticos.

Tema 19.- Diagnóstico y manejo de la Enfermedad Tromboembólica Venosa en urgencias.

Tema 20.- Diagnóstico y manejo del derrame pleural en urgencias y del paciente con Hemoptisis.

Tema 21.- Síndrome febril en el adulto.

Tema 22.- Sospecha, valoración y primera actitud ante un paciente con meningitis aguda en urgencias.

Tema 23.- Infección del tracto urinario.

Tema 24.- Infecciones en el paciente inmunodeprimido.

Tema 25.- Sepsis y fracaso multiorgánico. Shock séptico.

Tema 26.- Cefaleas y algias craneofaciales.

Tema 27.- Estado de coma. Valoración y diagnóstico topográfico en urgencias.

Tema 28.- Accidentes cerebrovasculares isquémicos y hemorrágicos. Manejo en urgencias de la patología y sus complicaciones.

Tema 29.- Enfoque en urgencias del mareo y síncope.

Tema 30.- Manejo y diagnóstico diferencial en urgencias del abdomen agudo.

Tema 31.- Manejo de la hemorragia digestiva aguda alta y baja.

Tema 32.- Pancreatitis aguda. Complicaciones.

Tema 33.- Síndrome diarreico agudo.

Tema 34.- Patología anorectal. Manejo y diagnóstico diferencial en urgencias.

Tema 35.- Ictericia Obstructiva aguda.

Tema 36.- Evaluación y abordaje del paciente con ascitis en urgencias.

Tema 37.- Trastornos hidroelectrolíticos y equilibrio ácido-base.

Tema 38.- Uropatía Obstructiva y Manejo del paciente con hematuria en urgencias.

Tema 39.- Manejo y diagnóstico diferencial del escroto agudo.

Tema 40.- Urgencias endocrinológicas: hipoglucemia, hiperglucemia, hipercalcemia y crisis tirotóxica.

Tema 41.- Alteraciones de la hemostasia. Anticoagulación.

Tema 42.- Problemas transfusionales y hemoderivados.

Tema 43.- Manejo del paciente con neutropenia febril.

Tema 44.- Tratamiento y manejo de la anafilaxia.

Tema 45.- Urgencias ORL: vértigo y otalgia aguda. El traumatismo nasal.

Tema 46.- urgencias vasculares: isquemia aguda periférica y patología venosa.

Tema 47.- Abordaje inicial de las urgencias psiquiátricas.

Tema 48.- El paciente con síndrome confusional agudo. Diagnóstico diferencial y manejo en urgencias.

Tema 49.- Enfoque de las intoxicaciones en urgencias. Manejo de las intoxicaciones más frecuentes.

Tema 50.- Manejo farmacológico del dolor. Abordaje en urgencias del paciente con dolor agudo y crónico.

Tema 51.- Manejo del paciente oncológico y de sus situaciones urgentes más frecuentes. Abordaje general del paciente paliativo y terminal en la sala de urgencias.

Tema 52.- Salud laboral. Concepto. Condiciones físico-ambientales en el ámbito de Urgencias.

Tema 53.- Fundamentos prácticos de la Ventilación mecánica no invasiva.

Tema 54.- Fundamentos prácticos de la Ecografía en Urgencias-ECO-Fast.

Tema 55.- Manejo de víctimas de agresión sexual y Manejo de la mujer víctima de violencia de género.

Tema 56.- Enfermedades de Declaración Obligatoria en Urgencias y aspectos epidemiológicos y de prevención de la atención en urgencias.

Tema 57.- Fundamentos de actuación en heridas y suturas.

Tema 58.- Atención del anciano y del paciente frágil en Urgencias. Aspectos generales y escalas de valoración.

Tema 59.- Casi ahogamiento y electrocución.

Tema 60.- Funciones de los médicos de urgencia hospitalaria según Real Decreto 866/2001 de 20 de julio (BOE núm. 187). Orden de 28-01-2003 de la Consejería de Sanidad por la que se desarrolla en Castilla-La Mancha el R.D. 866/2001 sobre la creación de la categoría profesional de médico de urgencia hospitalaria.

## Anexo VII

## Médicos de Familia en Equipos de Atención Primaria

## Temario Común

Tema 1.- La Constitución Española: Derechos y deberes fundamentales. La protección de la salud en la Constitución. El Estatuto de Autonomía de Castilla-La Mancha: Instituciones de la Comunidad Autónoma de Castilla-La Mancha; Competencias de la Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha. La igualdad efectiva entre hombres y mujeres. Políticas públicas de igualdad.

Tema 2.- Ley General de Sanidad: Organización general del Sistema Sanitario Público, los Servicios de Salud de las Comunidades Autónomas y las Áreas de Salud. Ley de Ordenación Sanitaria de Castilla La Mancha: Disposiciones generales; Plan de Salud de Castilla-La Mancha, Competencias de las Administraciones Públicas: El Servicio de Salud de Castilla-La Mancha: funciones, organización y estructura.

Tema 3.- Ley de cohesión y calidad del Sistema Nacional de Salud: Ordenación de prestaciones; Garantías de las prestaciones; Consejo Interterritorial. Ley de garantía de la atención sanitaria y del ejercicio de la libre elección en las prestaciones del Servicio de Salud de Castilla-La Mancha.

Tema 4.- Estatuto Marco del personal estatutario de los servicios de salud. La Ley de Prevención de Riesgos Laborales: Derechos y obligaciones; Consulta y participación de los trabajadores. Plan Perseo: procedimiento de actuación ante una situación de violencia en el centro de trabajo. Resolución de 26/10/2016, para la aplicación del artículo 13.5 de la Ley Orgánica, de Protección Jurídica del Menor a los profesionales pertenecientes al Servicio de Salud de Castilla-La Mancha.

Tema 5.- Ley sobre derechos y deberes en materia de salud de Castilla-La Mancha. Documentación sanitaria en Castilla-La Mancha: Usos de la historia clínica (Decreto 24/2011, de 12/04/2011, de la documentación sanitaria en Castilla-La Mancha).

## Temario Específico

Tema 6.- Planes estratégicos del SESCOAM: Plan dignifica, humanización de la asistencia. Atención holística e integral del paciente y la familia. Estratificación de crónicos. Redes de expertos y profesionales del sistema sanitario de Castilla-La Mancha.

Tema 7.- Historia Clínica Electrónica y Sistemas de Información Sanitaria en Castilla-La Mancha. Turriano. Conjunto Mínimo Básico de Datos (CMBD). Clasificaciones Internacionales de Problemas de Salud. CIE10.

Tema 8.- Atención a las urgencias en Castilla la Mancha. Puntos de atención continuada. Servicios de urgencias hospitalarios. Servicio de urgencias, emergencias y transporte sanitario. El 112.

Tema 9.- Organización de la asistencia sanitaria y coordinación entre niveles en Castilla-La Mancha. Los Acuerdos de Gestión. Unidades de Gestión Clínica. Gestión por procesos asistenciales integrados.

Tema 10.- Programa de calidad de Castilla-La Mancha. Sistema de Notificación y Aprendizaje para la Seguridad del Paciente (SiNASP).

Tema 11.- Derechos y garantías. Tiempos de respuesta asistencial en el sistema sanitario público de Castilla la Mancha. Libre elección de médico, enfermera y centro. Declaración y registro de voluntades anticipadas.

Tema 12.- Epidemiología: Conceptos generales y método epidemiológico. Tipos de estudios epidemiológicos. Medidas de frecuencia, efecto, asociación e impacto. Estudios observacionales descriptivos y analíticos. Estudios experimentales. Estadística descriptiva e inferencial. Principales pruebas paramétricas y no paramétricas

Tema 13.- Economía de la salud. Conceptos básicos de financiación, gestión y provisión de servicios sanitarios. Conceptos de equidad, eficacia, efectividad y eficiencia. Evaluación económica. Evaluación de pruebas diagnósticas: sensibilidad, especificidad y valores predictivos.

Tema 14.- Metodología de la investigación. Diseño de un estudio de investigación: objetivos, planificación y método, aspectos éticos y legales. Comunicación de resultados.

Tema 15.- Epidemiología de las enfermedades infecciosas. Vigilancia e investigación epidemiológica. Enfermedades de Declaración Obligatoria en Castilla la Mancha. Actuación frente a brotes epidémicos en Atención Primaria.

Tema 16.- Programa de actividades preventivas y de promoción de la salud (PAPPS). Actividades preventivas en el adulto, el niño, el adolescente, la mujer y los mayores.

Tema 17.- Calendario vacunal de Castilla-La Mancha. Vacunas en el adulto y la embarazada.

Tema 18.- Programa de detección precoz del Cáncer de Mama en Castilla-La Mancha. Programa de cribado de Cáncer Colorrectal de Castilla-La Mancha.

Tema 19.- Programa de Salud Bucodental en Castilla-La Mancha. Normativa reguladora de la prestación de Salud Bucodental en Castilla-La Mancha.

Tema 20.- Programa de Salud Infantil en Castilla-La Mancha. Patología urgente en el niño. Diagnóstico y tratamiento de las principales urgencias pediátricas por su frecuencia o gravedad.

Tema 21.- Principales infecciones agudas y enfermedades exantemáticas en la infancia: varicela, parotiditis, exantemas víricos inespecíficos, infecciones urinarias, bronquiolitis, faringoamigdalitis, otitis.

Tema 22.- Atención al joven: conductas adictivas, trastornos de la alimentación, prevención de enfermedades de transmisión sexual y prevención y seguimiento del embarazo no planificado.

Tema 23.- Uso racional del medicamento: conceptos básicos. Seguridad del paciente. Farmacovigilancia. Revisión de polimedcados. Indicadores de calidad de prescripción y receta electrónica en Castilla la Mancha.

Tema 24.- Principios básicos de la entrevista clínica. La comunicación en la consulta. La entrevista con el paciente agresivo. Intervención educativa desde la consulta. Utilización de las nuevas tecnologías en la relación con el paciente.

Tema 25.- Manejo del paciente con patología cardíaca en atención primaria: insuficiencia cardíaca, cardiopatía isquémica. Principales arritmias: fibrilación auricular y bloqueos.

Tema 26.- Manejo de las principales urgencias cardiológicas: síndrome coronario agudo, insuficiencia cardíaca aguda, arritmias cardíacas, pericarditis aguda, tromboembolismo pulmonar. Actuación ante un paciente con parada cardiorespiratoria. Soporte vital básico y avanzado.

Tema 27.- Manejo de la patología vascular: insuficiencia venosa crónica, trombosis venosa profunda, enfermedad tromboembólica, insuficiencia arterial en miembros inferiores.

Tema 28.- Manejo de las patologías respiratorias frecuentes: EPOC, asma bronquial, apnea del sueño, cáncer pulmonar, neumonías e infecciones respiratorias en atención primaria. Tuberculosis. Abordaje del tabaquismo. Actuación ante un paciente con disnea aguda.

Tema 29.- Patología neurológica en atención primaria: infecciones del SNC, cefaleas, vértigos, convulsiones, pérdidas de conciencia, enfermedad cerebrovascular aguda y crónica. Código Ictus. Demencias y deterioro cognitivo.

Tema 30.- Manejo de patología osteoarticular en AP: artritis, artrosis, espondiloartropatías, osteoporosis, fibromialgia. Manejo del paciente con lumbalgia.



Tema 31.- Manejo del paciente politraumatizado. Actuación ante un accidente de tráfico. Esguinces, luxaciones, fracturas. Actuación ante heridas, mordeduras, quemaduras y principales intoxicaciones.

Tema 32.- Patología digestiva en atención primaria: dispepsia, estreñimiento, dolor abdominal, enfermedad inflamatoria intestinal, enfermedad celíaca, patología anorrectal, hemorragia digestiva.

Tema 33.- Toxiinfecciones alimentarias. Diagnóstico diferencial y manejo de las diarreas.

Tema 34.- Manejo de las hepatitis en atención primaria. El paciente con ictericia. Cirrosis hepática.

Tema 35.- Trastornos hidroelectrolíticos y del equilibrio ácido-base. Fluidoterapia en niños y adultos.

Tema 36.- Obesidad: prevención, seguimiento, complicaciones y tratamiento. Abordaje familiar y psicosocial del paciente obeso.

Tema 37.- Hipertensión arterial: diagnóstico, tratamiento, seguimiento, criterios de derivación. Crisis hipertensivas.

TEMA 38.- Hiperlipemias: diagnóstico, tratamiento, seguimiento, criterios de derivación.

Tema 39.- Diabetes Mellitus: diagnóstico, tratamiento, seguimiento, criterios de derivación. Detección precoz de las complicaciones crónicas. Cetoacidosis. Hipoglucemias.

Tema 40.- Patología tiroidea en AP: hipertiroidismo, hipotiroidismo, disfunción tiroidea subclínica, tiroiditis, bocio, nódulos tiroideos.

Tema 41.- Patología nefrourológica: cólico renal y urolitiasis, infecciones del tracto urinario, hematuria, bacteriuria asintomática, insuficiencia renal crónica, fracaso renal agudo, hipertrofia prostática benigna, cáncer de próstata, síndrome escrotal agudo.

Tema 42.- Trastornos de la sexualidad: alteraciones del deseo sexual, disfunción eréctil, eyaculación precoz, dispareunia, vaginismo

Tema 43.- Diagnóstico diferencial de las principales anemias en atención primaria. Sospecha diagnóstica de neoplasias hematológicas.

Tema 44.- Patología de la coagulación: seguimiento y control en atención primaria. Control de la anticoagulación oral en AP. TAOCAM.

Tema 45.- Manejo de la patología oftalmológica en AP: ojo rojo, dolor ocular, pérdida brusca de agudeza visual, glaucoma, alteraciones de los párpados. Convenio con los optometristas de Castilla-La Mancha.

Tema 46.- Manejo de la patología ORL en AP: hipoacusia, acúfenos, epistaxis, infecciones del oído y de la orofaringe, sinusitis, cáncer laríngeo, insuficiencia respiratoria nasal.

Tema 47.- Abordaje de las enfermedades de transmisión sexual en AP. Sospecha y diagnóstico de pacientes con VIH. Abordaje familiar y psicosocial del paciente infectado.

Tema 48.- Clínica, diagnóstico y tratamiento de los principales problemas dermatológicos en Atención Primaria. Cirugía menor. Teledermatología en Castilla la Mancha: programa DERCAM.

Tema 49.- Alergias en Atención Primaria. Shock anafiláctico. Manejo de la urgencia alérgica.

Tema 50.- Atención a la mujer: planificación familiar y uso de métodos anticonceptivos, seguimiento del embarazo normal y puerperio, uso de fármacos en el embarazo y lactancia. Atención al parto urgente.

Tema 51.- Patología ginecológica más frecuente: infecciones, metrorragias, amenorrea, dismenorrea. Atención a la mujer en la menopausia. Urgencias gineco-obstétricas.

Tema 52.- Prevención y detección de violencia doméstica. Actuación ante una sospecha de malos tratos en Castilla-La Mancha. Atención a la víctima de malos tratos en atención primaria

Tema 53.- Atención al anciano: evaluación geriátrica global, valoración funcional, prevención de caídas, síndromes geriátricos. Particularidades en el uso de medicamentos en el anciano.

Tema 54.- Atención domiciliaria a pacientes inmovilizados y terminales. Cuidados paliativos en el enfermo terminal. Manejo del dolor y control de síntomas. Atención al cuidador. Abordaje del duelo.

Tema 55.- Salud Mental: organización de la atención al enfermo mental en Castilla-La Mancha. Enfermedades mentales más frecuentes: ansiedad, depresión, trastornos de la alimentación, trastornos del sueño, actuación ante un primer brote psicótico, crisis de ansiedad, agitación, intento de autolisis.

Tema 56.- Conductas de riesgo aditivo. Atención al bebedor de riesgo y al paciente alcohólico. Principales toxicomanías.

Tema 57.- Rehabilitación en AP: ejercicios terapéuticos del aparato locomotor, rehabilitación en el ictus, rehabilitación postinfarto de miocardio, técnicas de rehabilitación respiratoria.

Tema 58.- Interpretación y uso racional de las pruebas complementarias más utilizadas en atención primaria: analítica de sangre y orina, radiología simple, pruebas de función respiratoria y electrocardiografía.

Tema 59. Actividades administrativo-legales en atención primaria: la receta médica, la incapacidad laboral, certificados médicos y de defunción, el parte de lesiones y comunicación con el Juzgado.

Tema 60.- Principios básicos de Bioética. Secreto profesional. Confidencialidad. Consentimiento informado. Consideraciones éticas sobre la adecuación de los tratamientos. Ética al final de la vida. Limitación del esfuerzo terapéutico.

## Anexo VIII

## Pediatras de Área y en Equipos de Atención Primaria

## Temario Común

Tema 1.- La Constitución Española: Derechos y deberes fundamentales. La protección de la salud en la Constitución. El Estatuto de Autonomía de Castilla-La Mancha: Instituciones de la Comunidad Autónoma de Castilla-La Mancha; Competencias de la Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha. La igualdad efectiva entre hombres y mujeres. Políticas públicas de igualdad.

Tema 2.- Ley General de Sanidad: Organización general del Sistema Sanitario Público, los Servicios de Salud de las Comunidades Autónomas y las Áreas de Salud. Ley de Ordenación Sanitaria de Castilla La Mancha: Disposiciones generales; Plan de Salud de Castilla-La Mancha, Competencias de las Administraciones Públicas: El Servicio de Salud de Castilla-La Mancha: funciones, organización y estructura.

Tema 3.- Ley de cohesión y calidad del Sistema Nacional de Salud: Ordenación de prestaciones; Garantías de las prestaciones; Consejo Interterritorial. Ley de garantía de la atención sanitaria y del ejercicio de la libre elección en las prestaciones del Servicio de Salud de Castilla-La Mancha.

Tema 4.- Estatuto Marco del personal estatutario de los servicios de salud. La Ley de Prevención de Riesgos Laborales: Derechos y obligaciones; Consulta y participación de los trabajadores. Plan Perseo: procedimiento de actuación ante una situación de violencia en el centro de trabajo. Resolución de 26/10/2016, para la aplicación del artículo 13.5 de la Ley Orgánica, de Protección Jurídica del Menor a los profesionales pertenecientes al Servicio de Salud de Castilla-La Mancha.

Tema 5.- Ley sobre derechos y deberes en materia de salud de Castilla-La Mancha. Documentación sanitaria en Castilla-La Mancha: Usos de la historia clínica (Decreto 24/2011, de 12/04/2011, de la documentación sanitaria en Castilla-La Mancha).

## Temario Específico

Tema 6.- Planes estratégicos del SESCOAM: Plan dignifica, humanización de la asistencia. Atención holística e integral del paciente y la familia. Estratificación de crónicos. Redes de expertos y profesionales del sistema sanitario de Castilla-La Mancha.

Tema 7.- Historia clínica y sistemas de registro en Atención Primaria. Sistemas de clasificación de enfermedades en Atención Primaria.

Tema 8.- Atención Sanitaria infantil. Programa de Salud Infantil. Programación en inmunizaciones. Calendario vacunal en Castilla-La Mancha.

Tema 9.- Bases inmunológicas de las vacunas. Concepto de vacunación. Clasificación microbiológica y sanitaria de las vacunas. Eficacia, efectividad y eficiencia de las vacunas.

Tema 10.- Programa de Salud Bucodental infantil en Castilla la Mancha.

Tema 11.- Uso racional del medicamento en Atención Primaria. Prescripción y cumplimentación.

Tema 12.- El recién nacido. Exploración, necesidades y cuidados. Fisiología evolutiva: la maduración de los órganos y sistemas.

Tema 13.- Crecimiento. Curvas de crecimiento. Trastornos del crecimiento.

Tema 14.- El desarrollo psicomotor. Signos de alerta de su alteración.

Tema 15.- Factores de riesgo físicos, psíquicos y sociales del desarrollo del niño. Evolución psicológica del niño y del adolescente.

Tema 16.- Alimentación y nutrición del niño y del adolescente.

Tema 17.- Lactancia materna: promoción, técnica, dificultades y contraindicaciones. Fármacos durante la lactancia.

Tema 18.- Accidentes en la infancia.

Tema 19.- Neonatología: Malformaciones mayores y menores: despistaje y diagnóstico. Ictericia. Infecciones neonatales. Seguimientos de los traumatismos obstétricos. Soplos en el recién nacido: actitud diagnóstica.

Tema 20.- Patología frecuente: costra láctea, dermatitis del pañal, conjuntivitis, obstrucción conducto lacrimal, muguet, granuloma umbilical, etc. Seguimiento en Atención Primaria en el recién nacido con problemas en el período neonatal.

Tema 21.- Patología ORL: rinitis, adenoiditis, sinusitis, faringoamigdalitis, laringitis, otitis. Sordera: factores de riesgo y signo de alerta.

Tema 22.- Patología de vías respiratorias bajas (I): Bronquitis, bronquiolitis. Neumonías. Tuberculosis.

Tema 23.- Patología de vías respiratorias bajas (II): Asma. Tos recurrente.

Tema 24.- Patología digestiva (I): Patología bucal. Vómitos y regurgitaciones del lactante: reflujo gastroesofágico. Dolor abdominal recurrente. Abdomen agudo.

Tema 25.- Patología digestiva (II): Gastroenteritis aguda. Alergia e intolerancia alimentaria. Diarrea crónica. Enfermedad celíaca.

Tema 26.- Patología digestiva (III): Estreñimiento, encopresis.

Tema 27.- Patología genitourinaria en la infancia y adolescencia (I): Infección del tracto urinario. Reflujo vesíco-ureteral.

Tema 28.- Patología genitourinaria en la infancia y adolescencia (II): Diagnóstico diferencial de proteinuria y hematuria. Fimosis, balanitis, hipospadias hidrocele, criptorquidia, escroto agudo, vulvovaginitis, sinequia de labios, dismenorrea.

Tema 29.- Hematología Pediátrica: Anemia en pediatría. Diagnóstico diferencial de las adenopatías. Sospecha de coagulopatías y su estudio. Inmunodeficiencias.

Tema 30.- Oncología Pediátrica: Signos clínicos y diagnóstico precoz. Leucemias. Tumores más frecuentes en la infancia.

Tema 31.- Patología cardiocirculatoria: Conducta a seguir ante un niño con soplo. Signos de sospecha de cardiopatía congénita. Profilaxis de la endocarditis bacteriana. Hipertensión arterial.

Tema 32.- Patología endocrinológica (I): Obesidad. Trastornos de la talla. Trastornos del inicio puberal.

Tema 33.- Patología endocrinológica (II): Diabetes mellitus. Hipoglucemia. Trastornos tiroideos. Alteraciones suprarrenales.

Tema 34.- Patología neurológica (I): Cefaleas. Hipertensión endocraneal. Convulsiones.

Tema 35.- Patología neurológica (II): Meningitis: diagnóstico diferencial. Vértigos. Trastornos de cierre del tubo neural. Parálisis cerebral infantil. Miopatías más frecuentes.

Tema 36.- Patología oftalmológica: Conjuntivitis, dacriocistitis, blefaritis, estrabismo, ambliopía, enfermedades congénitas. El fondo de ojos. Traumatismos oculares.

Tema 37.- Odontoestomatología: exploración de la boca. Higiene bucal, caries y patología periodontal, malposición y maloclusión. Profilaxis bucodental. Gingivitis y estomatitis. Traumatismos dentarios.

Tema 38.- Patología dermatológica (I): Angiomas. Nevus. Dermatitis seborreica, dermatitis atópica, dermatitis del área del pañal. Piodermatitis. Acné. Urticaria y angioedema.

Tema 39.- Patología dermatológica (II): Micosis cutáneas. Herpes simple y herpes zoster, verrugas, moluscum contagioso, pitiriasis rosácea. Pediculosis y sarna. Psoriasis. Alopecia. Eritema y quemaduras solares. Manifestaciones cutáneas de enfermedades sistémicas.

Tema 40.- Patología del aparato locomotor (I): Exploración del aparato locomotor. Detección precoz de alteraciones del aparato locomotor: Luxación congénita de cadera, tortícolis congénita, parálisis braquial, fractura de clavícula.

Tema 41.- Patología del aparato locomotor (II): Alteraciones de los miembros superiores: pronación dolorosa. Alteraciones de la columna: tortícolis, escoliosis, cifosis, hiperlordosis, espondilolistesis, dolor de espalda en niños y adolescentes. Alteraciones de los miembros inferiores: epifisiolisis de cadera, genu varo y valgo, rotaciones tibiales. Dolor de piernas. Dolor de rodilla. Pies planos, metatarso varo y otras alteraciones de los ejes del pie. Dolor de pies. El calzado.

Tema 42.- Patología del aparato locomotor (III): Fracturas y esguinces. Sinovitis, artritis y osteomielitis.

Tema 43.- Patología infecciosa (I): Manejo de la fiebre en el niño. Fiebre prolongada y fiebre de origen desconocido. Infecciones recurrentes.

Tema 44.- Patología infecciosa (II): Diagnóstico diferencial de los exantemas. Uso racional de antibióticos en Atención Primaria. Medidas de control de las infecciones: guarderías, colegios.

Tema 45.- Patología infecciosa (III): Enfermedades bacterianas. Tuberculosis: epidemiología, diagnóstico y tratamiento.

Tema 46.- Patología infecciosa (IV): Enfermedades víricas; infección por VIH. Enfermedades parasitarias.

Tema 47.- Reumatología: Signos de sospecha de trastornos reumáticos, Principales enfermedades reumáticas en el niño.

Tema 48.- El niño maltratado, Tipos de maltrato infantil. Sospecha detección e intervención multidisciplinaria.

Tema 49.- Psicopatología infantil y juvenil (I): El pediatra ante el conflicto mental. Trastornos psicológicos del niño y del adolescente, Trastornos generalizados del desarrollo, Autismo, Déficit de atención con hiperactividad, Tics, Depresión, ansiedad, esquizofrenia y trastornos psicósomáticos, Anorexia nerviosa y bulimia.

Tema 50.- Psicopatología infantil y juvenil (II): Trastornos del comportamiento y de la comunicación, Fobia escolar, Trastornos del lenguaje, Retraso mental: etiología, epidemiología y diagnóstico, Estimulación precoz.

Tema 51.- Psicopatología infantil y juvenil (III): Otros trastornos: Llanto del lactante, El niño que no come: problemas de relación alimentaria, Enuresis, Fracaso escolar. Trastornos del sueño en el niño.

Tema 52.- Muerte súbita: epidemiología, prevención y tratamiento de la familia.

Tema 53.- Emergencias en Atención Primaria (I): Reanimación cardiopulmonar, Obstrucción de las vías aéreas superiores.

Tema 54.- Emergencias en Atención Primaria (II): Anafilaxia, Intoxicaciones, Convulsiones, Coma, Traumatismo craneal.

Tema 55.- Seguimiento en Atención Primaria del niño con enfermedades crónicas o con deficiencias físicas o psíquicas, Apoyo familiar y social del niño con cáncer, Sida, cromosomopatías y espina bífida, Problemas psicológicos del enfermo crónico.

Tema 56.- Adolescencia: epidemiología de las alteraciones en el adolescente. Abuso de sustancias tóxicas. Sexualidad del adolescente. Enfermedades de transmisión sexual. Contracepción y embarazo en el adolescente.

Tema 57.- Atención Sanitaria al niño inmigrante: Características socio-demográficas. Perfil del niño inmigrante. Patologías más frecuentes. Enfermedades Importadas, Vacunaciones.

Tema 58.- Procedimientos y técnicas diagnósticas en Atención Primaria.

Tema 59.- procedimientos y técnicas terapéuticas en atención primaria.

Tema 60.- Calendario quirúrgico en Pediatría.

---

Anexo IX  
Enfermero/a

Temario Común

Tema 1.- La Constitución Española: Derechos y deberes fundamentales. La protección de la salud en la Constitución. El Estatuto de Autonomía de Castilla-La Mancha: Instituciones de la Comunidad Autónoma de Castilla-La Mancha; Competencias de la Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha. La igualdad efectiva entre hombres y mujeres. Políticas públicas de igualdad.

Tema 2.- Ley General de Sanidad: Organización general del Sistema Sanitario Público, los Servicios de Salud de las Comunidades Autónomas y las Áreas de Salud. Ley de Ordenación Sanitaria de Castilla La Mancha: Disposiciones generales; Plan de Salud de Castilla-La Mancha, Competencias de las Administraciones Públicas: El Servicio de Salud de Castilla-La Mancha: funciones, organización y estructura.

Tema 3.- Ley de cohesión y calidad del Sistema Nacional de Salud: Ordenación de prestaciones; Garantías de las prestaciones; Consejo Interterritorial. Ley de garantía de la atención sanitaria y del ejercicio de la libre elección en las prestaciones del Servicio de Salud de Castilla-La Mancha.

Tema 4.- Estatuto Marco del personal estatutario de los servicios de salud. La Ley de Prevención de Riesgos Laborales: Derechos y obligaciones; Consulta y participación de los trabajadores. Plan Perseo: procedimiento de actuación ante una situación de violencia en el centro de trabajo. Resolución de 26/10/2016, para la aplicación del artículo 13.5 de la Ley Orgánica, de Protección Jurídica del Menor a los profesionales pertenecientes al Servicio de Salud de Castilla-La Mancha.

Tema 5.- Ley sobre derechos y deberes en materia de salud de Castilla-La Mancha. Documentación sanitaria en Castilla-La Mancha: Usos de la historia clínica (Decreto 24/2011, de 12/04/2011, de la documentación sanitaria en Castilla-La Mancha).

Temario Específico

Tema 6.- Planes estratégicos del SESCOAM: Plan dignifica, humanización de la asistencia. Atención holística e integral del paciente y la familia. Estratificación de crónicos. Redes de expertos y profesionales del sistema sanitario de Castilla-La Mancha.

Tema 7.- La Atención Primaria de Salud. Los Centros de Salud. Los Equipos de Atención Primaria. Funciones y organización. El personal de enfermería en Atención Primaria. Organización y funciones en Castilla La Mancha. La Atención Especializada. Clasificación de hospitales organización y funcionamiento. El personal de enfermería en Atención Especializada. Organización y funciones en Castilla La Mancha.

Tema 8.- Organización de los cuidados enfermeros en Atención Primaria y Atención Especializada: Centro de Salud, comunidad, hospital. Consulta de enfermería. Coordinación entre niveles asistenciales: continuidad de los cuidados. Informe de continuidad de cuidados al alta.

Tema 9.- Marco conceptual y modelos de enfermería: generalidades. Teoría de las Necesidades Humanas: concepto. Teoría del Autocuidado: concepto.

Tema 10.- Metodología de Enfermería. Concepto y fases del Proceso de Enfermería. Valoración según Patrones Funcionales de Salud (M. Gordon) y Necesidades humanas (V. Henderson). Diagnósticos de Enfermería: concepto y tipos según taxonomía de la NANDA. Planificación y Ejecución: Formulación de objetivos; Intervenciones (Taxonomía NIC). Evaluación: Clasificación de resultados en Enfermería (Taxonomía NOC). Criterios de resultados. Indicadores.

Tema 11.- Gestión de servicios sanitarios: tendencias actuales. Planificación: concepto, definición

de objetivos, actividades y recursos. La gestión de los servicios de enfermería: tendencias actuales. Producto sanitario y Producto enfermero: concepto y Sistemas de medición. Cartera de servicios: concepto.

Tema 12.- Sistemas de información utilizados en Atención Especializada y Atención Primaria: historia clínica. Registros específicos de Actividad de Enfermería. Clasificaciones Internacionales de Problemas de Salud: Características generales.

Tema 13.- Principios fundamentales de la Bioética: Dilemas éticos. Código Deontológico de la Enfermería Española. El secreto profesional: Concepto y regulación jurídica.

Tema 14.- Calidad asistencial: definición y dimensiones. Evaluación y mejora continua de la calidad asistencial. La satisfacción del usuario. Tendencias actuales de evaluación de calidad de los cuidados enfermeros. Plan de Calidad para el Sistema Nacional de Salud: áreas de actuación y estrategias.

Tema 15.- Metodología de Investigación: técnicas cuantitativas y cualitativas. Estructura metodológica de un trabajo científico. Fuentes de datos. Investigación en enfermería básica: estudios de identificación y priorización de problemas. Investigación enfermería aplicada: Estudios descriptivos y analíticos de los diagnósticos enfermeros utilizados, estudios de procesos y resultado. Fundamentos de la práctica clínica basada en la evidencia.

Tema 16.- Salud Pública: concepto. Salud y enfermedad: concepto. Indicadores de salud por edad y sexo: morbilidad, mortalidad, letalidad y esperanza de vida. Principales problemas de salud en la población española actual. Elementos de priorización: magnitud, trascendencia, vulnerabilidad y coste.

Tema 17.- Epidemiología: concepto. El método epidemiológico. Diseños epidemiológicos. Enfermedades transmisibles de mayor incidencia en la población española: tipos y características. Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica. Enfermedades de declaración obligatoria. Demografía Sanitaria: concepto y tendencias de la población española. Indicadores demográficos y su utilidad para el trabajo enfermero: natalidad, fecundidad, mortalidad, migraciones, crecimiento vegetativo.

Tema 18.- Prevención y promoción de la salud: concepto. Detección precoz de problemas de salud: concepto. Factores de riesgo para la salud en las distintas etapas de la vida (infancia, adolescencia, adulto y anciano): identificación de factores de riesgo y cuidados enfermeros. La Educación para la Salud individual, grupal y comunitaria: concepto, metodología y técnicas didácticas. Técnicas de Educación para la Salud para el fomento del autocuidado y promoción de la salud del paciente, cuidador principal y familia.

Tema 19.- Inmunizaciones: concepto. Clasificación y tipos de vacunas. Vacunación infantil y de adultos. Indicações y contraindicaciones. Complicaciones. Conservación, administración y pautas de vacunación. Calendario vacunal vigente en Castilla-La Mancha.

Tema 20.- Higiene en centros sanitarios: conceptos generales. Antisépticos. Desinfectantes. Esterilización. Preparación y tipos de material a esterilizar, métodos de esterilización. Manipulación y conservación del material a esterilizar. Infección nosocomial. Medidas preventivas. Gestión de residuos sanitarios. Medidas de precaución estándar para prevención de infecciones hospitalarias.

Tema 21.- Sexualidad. Reproducción. Métodos anticonceptivos. Prevención de enfermedades de transmisión sexual.

Tema 22.- Red de Salud Mental: dispositivos, recursos, marco normativo. Papel de la enfermería en la atención a la Salud Mental en atención primaria y en los Servicios de Salud Mental. La figura del gestor de casos.

Tema 23.- Atención domiciliaria: concepto y etapas de la visita domiciliaria. Coordinación entre Atención Primaria, Atención Especializada y Servicios Sociales. Programas específicos de atención



domiciliaria: programas de atención a pacientes inmovilizados y terminales. Estrategias para cuidados de pacientes crónicos. Alternativas a la hospitalización convencional.

Tema 24.- Técnicas y habilidades de comunicación y relación interpersonal. Trabajo en equipo. Entrevista clínica: Concepto y características. Identificación de necesidades de apoyo emocional y psicológico al paciente, cuidador principal y familia

Tema 25.- Valoración y cuidados de enfermería en la mujer gestante: alimentación, higiene y cambios fisiológicos. Educación maternal. Problemas más frecuentes durante la gestación. Valoración y cuidados de enfermería en la puérpera: cambios fisiológicos y psicológicos. Lactancia materna.

Tema 26.- Valoración y cuidados de enfermería del niño sano de cero a catorce años. Pruebas metabólicas. Etapas del desarrollo infantil. Parámetros de desarrollo y crecimiento. Respuesta evolutiva. Medidas para el fomento de la salud en las diferentes etapas: higiene, alimentación y nutrición, dentición. Higiene y salud bucodental: prevención de caries. Prevención de accidentes infantiles.

Tema 27.- Valoración y cuidados de enfermería del niño enfermo. Recién nacido de bajo peso y prematuro, Crisis convulsivas en los niños. Insuficiencia respiratoria aguda. Problemas gastrointestinales agudos. Deshidratación. Otros problemas más frecuentes, Procedimientos y técnicas de enfermería, Problemas derivados del ingreso del niño en el hospital.

Tema 28.- Valoración y cuidados de enfermería en pacientes con procesos infectocontagiosos: hepatitis, tuberculosis, SIDA. Otros procesos infecciosos, Procedimientos y técnicas de enfermería. Medidas de prevención y control.

Tema 29.- Valoración y cuidados de enfermería en el anciano. Principales cambios en el proceso de envejecimiento: fisiológicos, psicológicos y sociales, Prevención de accidentes y deterioro cognitivo. Hábitos dietéticos, Orientación para el autocuidado. Principales problemas. Valoración de la situación familiar y social. El apoyo al cuidador principal y familia. Plan Gerontológico Nacional: Generalidades,

Tema 30.- Valoración y cuidados de enfermería en el enfermo terminal. Principales problemas. Dolor: Características y escalas de medida. Duelo: Tipo y manifestaciones. Apoyo al cuidador principal y familia,

Tema 31.- Valoración y cuidados de enfermería a personas con problemas de salud mental: Alzheimer y otras demencias. Otras alteraciones psíquicas, Prevención y control ante el riesgo del suicidio. Valoración de la situación familiar y social. El apoyo al cuidador principal y familia.

Tema 32.- Drogodependencias, Plan Nacional y Regional de Alcoholismo y Drogodependencias. Dispositivos, recursos, actuaciones. Detección e intervención breve sobre el consumo de riesgo y perjudicial de alcohol en Atención Primaria.

Tema 33.- Urgencias y emergencia: concepto. Valoración y cuidados de enfermería ante situaciones críticas: politraumatizados, quemados, shock, intoxicaciones. Otras situaciones críticas. Parada cardiorrespiratoria: definición y medidas de actuación. Reanimación cardiopulmonar básica y avanzada. Definición de catástrofe y accidente con múltiples víctimas. Triage. Definición y tipos. Delimitación del área en caso de catástrofe. Hospital de Campaña. Concepto de funciones y procedimientos.

Tema 34.- Clasificación general de los medicamentos. Absorción y eliminación de los fármacos. Toxicidad y efectos colaterales. Fármaco vigilancia. Condiciones de conservación de los medicamentos. Administración de medicamentos. Precauciones previas a la administración de un fármaco. Vías de administración: definición y tipos. Puntos de elección, técnicas y problemas más frecuentes. Cálculo de dosis.

Tema 35.- Alimentación y nutrición: concepto y diferenciación. Clasificación de los alimentos.

Elaboración de dietas. Dietas terapéuticas. Valoración y cuidados de enfermería a personas con problemas de desnutrición, deshidratación, anorexia, bulimia y obesidad. Valoración y cuidados de enfermería en personas con nutrición enteral y parenteral. Técnicas de administración. Protocolos de actuación.

Tema 36.- Valoración y cuidados de enfermería a personas con problemas neurológicos: accidente cerebrovascular, epilepsia. Otros problemas del sistema nervioso. Procedimientos y técnicas de enfermería.

Tema 37.- Valoración y cuidados de enfermería a personas con problemas respiratorios: insuficiencia respiratoria aguda, enfermedad pulmonar obstructiva crónica. Otros problemas broncopulmonares. Procedimientos de enfermería: oxigenoterapia y otras técnicas.

Tema 38.- Valoración y cuidados de enfermería a personas con problemas cardiovasculares: insuficiencia cardíaca, infarto de miocardio, hipertensión arterial. Otros problemas cardiovasculares. Procedimientos y técnicas de enfermería.

Tema 39.- Valoración y cuidados de enfermería a personas con problemas en el sistema renal: insuficiencia renal aguda. Otros problemas renales y urológicos. Procedimientos y técnicas de enfermería. Cateterismo vesical: concepto, indicaciones y contraindicaciones del sondaje vesical.

Tema 40.- Valoración y cuidados de enfermería a personas con problemas endocrinológicos: diabetes. Otros problemas. Procedimientos y técnicas de enfermería.

Tema 41.- Valoración y cuidados de enfermería a personas con problemas en el sistema músculo-esquelético. Principales problemas del aparato locomotor. Procedimientos de enfermería: vendajes, inmovilizaciones y otras técnicas.

Tema 42.- Valoración y cuidados de enfermería a personas con problemas gastrointestinales: abdomen agudo, úlcera gastroduodenal. Otros problemas gastrointestinales. Procedimientos y técnicas de enfermería.

Tema 43.- Valoración y cuidados de enfermería a personas con problemas de los órganos de los sentidos: principales problemas. Procedimientos y técnicas de enfermería.

Tema 44.- Valoración y cuidados de enfermería a personas con problemas oncológicos: principales problemas. Procedimientos y técnicas de enfermería. Medicamentos antineoplásicos: clasificación y efectos secundarios. Medicamentos coadyuvantes. Manipulación de medicamentos citostáticos.

Tema 45.- Valoración y cuidados de enfermería del paciente quirúrgico: preoperatorio, intraoperatorio y posquirúrgico. Cirugía Menor en los Equipos de Atención Primaria. Procedimientos de enfermería: drenajes, curas y otras técnicas.

Tema 46.- Valoración y cuidados de enfermería en las úlceras por presión: concepto, factores de riesgo, localización. Procesos de formación y estadios. Escalas de valoración. Medidas de prevención y tratamiento.

Tema 47.- Malos tratos: detección y prevención en el niño, adulto y anciano. Violencia de género.

Tema 48.- Ley de Promoción de la Autonomía Personal y Atención a las personas en situación de Dependencia. Desarrollo en la Comunidad de Castilla-La Mancha Atención Enfermera a personas en situación de dependencia. Coordinación Socio-sanitaria.

Tema 49.- Atención al Inmigrante en Castilla-La Mancha: Características sanitarias de la población Inmigrante. Patologías y procesos más frecuentes. Manejo de la población Inmigrante en el ámbito sanitario.

Tema 50.- Salud laboral. Concepto. Condiciones físico-ambientales del trabajo. Accidente de riesgo biológico. Medidas de prevención. Ergonomía.

## Anexo X

### Fisioterapeuta

#### Temario Común

Tema 1.- La Constitución Española: Derechos y deberes fundamentales. La protección de la salud en la Constitución. El Estatuto de Autonomía de Castilla-La Mancha: Instituciones de la Comunidad Autónoma de Castilla-La Mancha; Competencias de la Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha. La igualdad efectiva entre hombres y mujeres. Políticas públicas de igualdad.

Tema 2.- Ley General de Sanidad: Organización general del Sistema Sanitario Público, los Servicios de Salud de las Comunidades Autónomas y las Áreas de Salud. Ley de Ordenación Sanitaria de Castilla La Mancha: Disposiciones generales; Plan de Salud de Castilla-La Mancha, Competencias de las Administraciones Públicas: El Servicio de Salud de Castilla-La Mancha: funciones, organización y estructura.

Tema 3.- Ley de cohesión y calidad del Sistema Nacional de Salud: Ordenación de prestaciones; Garantías de las prestaciones; Consejo Interterritorial. Ley de garantía de la atención sanitaria y del ejercicio de la libre elección en las prestaciones del Servicio de Salud de Castilla-La Mancha.

Tema 4.- Estatuto Marco del personal estatutario de los servicios de salud. La Ley de Prevención de Riesgos Laborales: Derechos y obligaciones; Consulta y participación de los trabajadores. Plan Perseo: procedimiento de actuación ante una situación de violencia en el centro de trabajo. Resolución de 26/10/2016, para la aplicación del artículo 13.5 de la Ley Orgánica, de Protección Jurídica del Menor a los profesionales pertenecientes al Servicio de Salud de Castilla-La Mancha.

Tema 5.- Ley sobre derechos y deberes en materia de salud de Castilla-La Mancha. Documentación sanitaria en Castilla-La Mancha: Usos de la historia clínica (Decreto 24/2011, de 12/04/2011, de la documentación sanitaria en Castilla-La Mancha).

#### Temario Específico

Tema 6.- Planes estratégicos del SESCOAM: Plan dignifica, humanización de la asistencia. Atención holística e integral del paciente y la familia. Estratificación de crónicos. Redes de expertos y profesionales del sistema sanitario de Castilla-La Mancha.

Tema 7.- La Atención Primaria de la Salud, los Equipos de Atención Primaria, El Centro de Salud y la Zona Básica de Salud. El Fisioterapeuta en Atención Primaria. La Atención Especializada. Los órganos directivos, reglamento de estructura, organización y funcionamiento de los Hospitales. Coordinación de la actividad fisioterapéutica con los distintos servicios.

Tema 8.- Metodología de intervención en fisioterapia asistencial. Aspectos de valoración fisioterapéutica: entrevista clínica, exploración física. Definición de problemas y planes de actuación. Intervención Fisioterapéutica: Objetivos y planificación. Deficiencia. Discapacidad y minusvalía.

Tema 9.- Cinesiología: Ejes y planos del cuerpo. Movimientos articulares elementales. Goniometría articular: Técnicas goniométricas y amplitudes articulares de los miembros superiores, miembros inferiores y columna vertebral. Valoración muscular: Principios generales, técnica de valoración muscular.

Tema 10.- Cinesiterapia: Concepto y modalidades. Principios generales. Cinesiterapia pasiva y activa. Definición, tipos. Efectos terapéuticos. Indicaciones y contraindicaciones. Cinesiterapia activa resistida. Definición Métodos de musculación dinámicos con cargas crecientes indirectas y directas. Métodos estáticos, sus características. Indicaciones y contraindicaciones. Cinesiterapia

activa específica: Ejercicios de Codman, Buerguer, Frenkel, Chandler.

Tema 11.- Mecanoterapia. Concepto. Indicaciones y contraindicaciones. Interés actual. Equipos especiales: Aparatos de tracción, bicicleta cinética, mesa de mano, espalderas, escaleras, rampas, escaleras de dedos. Suspensioterapia y poleoterapia. Concepto, indicaciones y contraindicaciones. Principios generales. Utilidades y aplicaciones.

Tema 12.- Papel del fisioterapeuta en la prevención y control de las infecciones nosocomiales. Medidas preventivas de eficacia probada. Aislamiento hospitalario.

Tema 13.- Fisioterapia respiratoria. Valoración fisioterapéutica y objetivos fisioterápicos. Técnicas y métodos de tratamientos: ÉPOC, Asma, Cirugía cardiopulmonar; otras cirugías.

Tema 14.- Fisioterapia en pacientes críticos. Valoración y objetivos fisioterápicos. Técnicas y métodos de tratamiento: Pacientes en UCI, infarto de miocardio.

Tema 15.- Fisioterapia en traumatología. Valoración y objetivos fisioterápicos. Técnicas y tratamientos fisioterápicos en las patologías más frecuentes. Fisioterapia en las patologías óseas y de partes blandas. Valoración fisioterapéutica y objetivos fisioterápicos. Técnicas y métodos de tratamiento fisioterapéutico en las patologías más frecuentes.

Tema 16.- Fisioterapia en las malformaciones congénitas. Valoración fisioterapéutica y objetivos fisioterápicos. Técnicas y métodos de tratamiento fisioterapéutico en las patologías más frecuentes.

Tema 17.- Fisioterapia en las patologías osteoarticulares. Valoración fisioterapéutica y objetivos fisioterápicos. Técnicas y métodos de tratamiento fisioterapéutico. Las patologías más frecuentes.

Tema 18.- Fisioterapia en reumatología. Valoración fisioterapéutica y objetivos fisioterápicos. Técnicas y métodos de tratamiento. Técnicas y métodos de tratamiento fisioterapéutico en las patologías más frecuentes.

Tema 19.- Fisioterapia en patología neurológica del sistema nervioso central. Valoración fisioterapéutica y objetivos fisioterápicos. Técnicas y métodos de tratamiento fisioterapéutico. Las patologías más frecuentes del sistema nervioso central: Síndromes neurológicos, lesiones de la médula espinal, lesiones cerebrales. Fisioterapia en patología neurológica del sistema nervioso periférico. Valoración fisioterapéutica y objetivos fisioterápicos.

Tema 20.- Técnicas y métodos de tratamiento fisioterapéutico en las afecciones más frecuentes: Poliomielitis anterior aguda, lesiones del plexo braquial y miembro inferior, parálisis periféricas tronculares.

Tema 21.- Fisioterapia en el desarrollo psicomotor del niño normal. Valoración y actividades de promoción y prevención. Valoración fisioterapéutica de la parálisis cerebral, valoración de los trastornos motores y de los trastornos asociados. Educación terapéutica del PC.

Tema 22.- Evaluación de la marcha normal y patológica. Reeducción en las diferentes patologías.

Tema 23.- Fisioterapia en el anciano. Valoración fisioterapéutica, escalas de actividades de la vida diaria (AVD), actividades de prevención y promoción. Atención fisioterapéutica en el anciano: Caídas y otros riesgos.

Tema 24.- Fisioterapia en el adulto. Riesgo cardiovascular. Ejercicio físico. Adaptación en función de las patologías de base: Hipertensión, diabetes, obesidad. Plan fisioterapéutico personalizado.

Tema 25.- Electroterapia. Concepto, indicaciones y contradicciones. Clasificaciones de las corrientes eléctricas más utilizadas en fisioterapia. Normas de seguridad en el manejo de aparatos de electroterapia

Tema 26.- Técnicas electroterápicas con corrientes de baja, media y alta frecuencia. Indicaciones terapéuticas y contraindicaciones. Técnicas electroterápicas con ultrasonidos, radiaciones

infrarrojas y ultravioletas, láser y campos magnéticos. Factores a tener en cuenta en la dosificación de las diferentes técnicas electroterápicas.

Tema 27.- Masoterapia. Concepto. Indicaciones y contraindicaciones. Efectos terapéuticos. Técnicas de masoterapia y maniobras fundamentales: Rozamiento, fricción, presión, amasamiento, vibración y percusión. Técnicas especiales de masoterapia: Masaje transversal profundo, drenaje linfático manual y masaje del tejido conjuntivo: Efectos fisiológicos y terapéuticos, técnicas específicas, indicaciones y contraindicaciones.

Tema 28.- Termoterapia y crioterapia. Concepto, indicaciones y contraindicaciones. Formas de propagación del calor. Termorregulación: Estímulo térmico y frío. Técnicas de aplicación, efectos fisiológicos y terapéuticos.

Tema 29.- Hidroterapia. Concepto, indicaciones y contraindicaciones. Tipos de agua. Temperatura del agua. Efectos fisiológicos y terapéuticos. Técnicas hidroterápicas: Baños, compresas y envolturas.

Tema 30.- Concepto, valoración y tratamiento fisioterápico en las deformidades de la columna vertebral. Cifosis. Lordosis. Escoliosis. Aspectos preventivos. Higiene postural. Métodos de evaluación y tratamiento fisioterápico.

Tema 31.- Deformidades congénitas y adquiridas de las extremidades inferiores. Valoración y tratamiento fisioterápico. Alteraciones congénitas del aparato locomotor. Agenesia de las extremidades. Utilización y manejo de prótesis, silla de ruedas y bastones.

Tema 32.- Traumatismos. Secuelas de fracturas. Rigideces articulares. Amputación de extremidades superiores. Amputación de extremidades inferiores. Cuidados, prótesis, ayudas técnicas.

Tema 33.- El vendaje funcional: Concepto y aplicaciones. Material necesario. Métodos. Indicaciones y contraindicaciones.

Tema 34.- Traumatismos neurológicos. Secuelas. Lesiones de la primera neurona. Lesiones medulares. Parapléjicos. Tratamiento de fisioterapia. Tetrapléjicos. Tratamiento, cuidados posturales y ayudas técnicas. Lesiones craneales. Secuelas. Hemipléjicos. Tratamiento y cuidados posturales. Lesiones de la segunda neurona. Lesiones del plexo braquial. Secuelas.

Tema 35.- Enfermedades neuromusculares. Distrofias musculares. Descripción de las más frecuentes. Prevención de las secuelas. Tratamiento general de fisioterapia. Fisioterapia respiratoria. Poliomielitis. Polineuritis. Secuelas, prevención de las mismas. Tratamiento y ayudas.

Tema 36.- Crecimiento y desarrollo del niño sano. Desarrollo psicomotor del niño sano. Desarrollo psicomotor del niño de 0 a 5 años. Regulación de la postura y del movimiento. Sentido del equilibrio.

Tema 37.- Parálisis cerebral. Bases neurofisiológicas para el tratamiento de la parálisis cerebral. Generalidades. Constitución funcional del sistema nervioso. Tipos de parálisis cerebral. Evaluación. Métodos de tratamientos más usados. Los reflejos en el desarrollo psicomotor normal y patológico. Cuidados posturales. Ayudas técnicas.

Tema 38.- El niño con discapacidad mental. Características. Posibilidades de intervención del fisioterapeuta. Relación con el equipo de trabajo en colegios de integración y educación especial.

Tema 39.- Concepto de psicomotricidad y Reeduación psicomotriz. Desarrollo psicomotor, afectivo, psicosocial, cognitivo. Esquema corporal. Ejercicio psicomotor, espacio y tiempo. El ritmo. Musicoterapia. Educación respiratoria. Técnicas de Relajación. Aspectos fisiológicos. Evaluación y métodos.

Tema 40.- Deporte terapéutico. Tipos de deportes adaptados para personas con discapacidades físicas, psíquicas o sensoriales.

Tema 41.- Fisioterapia en patología muscular. Miopatías. Miotonías. Miastenia. Miositis osificante postraumática. Calambres. Fatiga muscular.

Tema 42.- Fisioterapia en urología. Enuresis. Incontinencias. Comunicaciones anormales. Afecciones de los riñones. Intervenciones quirúrgicas.

Tema 43.- Fisioterapia en ginecología y obstetricia. Prolapso urogenital. Cirugía ginecológica. Preparación al parto. Gimnasia postnatal.

Tema 44.- Fisioterapia en cirugía. Tratamientos pre y postquirúrgicos. Cirugía abdominal. Ortopédica. Estética. Ocular. Fisioterapia en amputados. Amputaciones de miembro inferior, miembro superior. Amputaciones parciales de la mano. Reimplantación de miembros.

Tema 45.- Ergonomía. Definición y objetivos. Diseño del puesto de trabajo. Posturas viciosas durante el trabajo. Métodos de movilización de enfermos e incapacitados. Escuela de espalda.

Tema 46.- Metodología de la investigación. Epidemiología.

Tema 47.- Principios fundamentales de la Bioética: Dilemas éticos. El secreto profesional: Concepto y regulación jurídica

Tema 48.- Calidad en el Sistema Nacional de Salud. Evaluación de estructura, proceso y resultados. Métodos de la evaluación de la calidad: Auditorias. Programas de calidad. Diseño e implantación.

Tema 49.- Salud laboral. Concepto. Condiciones físico-ambientales del trabajo. Accidente de riesgo biológico. Medidas de prevención.

Tema 50.- Técnicas y habilidades de comunicación y relación interpersonal. Trabajo en equipo. Entrevista clínica: Concepto y características. Identificación de necesidades de apoyo emocional y psicológico al paciente, cuidador principal y familia.

## Anexo XI

## Matrona

## Temario Común

Tema 1.- La Constitución Española: Derechos y deberes fundamentales. La protección de la salud en la Constitución. El Estatuto de Autonomía de Castilla-La Mancha: Instituciones de la Comunidad Autónoma de Castilla-La Mancha; Competencias de la Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha. La igualdad efectiva entre hombres y mujeres. Políticas públicas de igualdad.

Tema 2.- Ley General de Sanidad: Organización general del Sistema Sanitario Público, los Servicios de Salud de las Comunidades Autónomas y las Áreas de Salud. Ley de Ordenación Sanitaria de Castilla La Mancha: Disposiciones generales; Plan de Salud de Castilla-La Mancha, Competencias de las Administraciones Públicas: El Servicio de Salud de Castilla-La Mancha: funciones, organización y estructura.

Tema 3.- Ley de cohesión y calidad del Sistema Nacional de Salud: Ordenación de prestaciones; Garantías de las prestaciones; Consejo Interterritorial. Ley de garantía de la atención sanitaria y del ejercicio de la libre elección en las prestaciones del Servicio de Salud de Castilla-La Mancha.

Tema 4.- Estatuto Marco del personal estatutario de los servicios de salud. La Ley de Prevención de Riesgos Laborales: Derechos y obligaciones; Consulta y participación de los trabajadores. Plan Perseo: procedimiento de actuación ante una situación de violencia en el centro de trabajo. Resolución de 26/10/2016, para la aplicación del artículo 13.5 de la Ley Orgánica, de Protección Jurídica del Menor a los profesionales pertenecientes al Servicio de Salud de Castilla-La Mancha.

Tema 5.- Ley sobre derechos y deberes en materia de salud de Castilla-La Mancha. Documentación sanitaria en Castilla-La Mancha: Usos de la historia clínica (Decreto 24/2011, de 12/04/2011, de la documentación sanitaria en Castilla-La Mancha).

## Temario Específico

Tema 6.- Planes estratégicos del SESCAM: Plan dignifica, humanización de la asistencia. Atención holística e integral del paciente y la familia. Estratificación de crónicos. Redes de expertos y profesionales del sistema sanitario de Castilla-La Mancha.

Tema 7.- Reproducción humana: Anatomía y fisiología de los órganos reproductores femeninos y masculinos. Ciclo ovárico. Ciclo endometrial. Ciclo menstrual. Regulación neurohormonal. Gametogénesis. Ovogénesis. Espermatogénesis.

Tema 8.- Desarrollo prenatal humano: Fecundación. Período embrionario. Desarrollo y maduración fetal. Desarrollo y estructura de la placenta. Funciones de la placenta. Hormonas placentarias. Circulación fetoplacentaria.

Tema 9.- Embarazo normal: Consulta preconcepcional. Modificaciones anatómico-fisiológicas y psicológicas. Cuidados prenatales. Programa de control de la gestación. Educación sanitaria. Nutrición. Valoración del riesgo perinatal. Plan de nacimiento.

Tema 10.- Consejo genético, diagnóstico prenatal: Nociones básicas de genética. Enfermedades genéticas. Identificación prenatal de cromosopatías. Técnicas de diagnóstico prenatal. Técnicas básicas de determinación cariotipo y biología molecular.

Tema 11.- Valoración del bienestar fetal anteparto: Valoración bienestar fetal: Métodos clínicos, Monitorización biofísica, ecografía, doppler, amnioscopia. Otras técnicas.

Tema 12.- Factores que inciden en el desarrollo de la gestación: Principios de la teratogénesis. Alcohol. Tabaco. Drogodependencia. Sustancias tóxicas. Radiaciones. Estrés. Asesoramiento a la gestante. Fármacos en la gestación.

Tema 13.- Programas de educación para la maternidad: Contenido teórico y práctico. Ejercicios físicos, ejercicios del suelo pélvico y estática corporal. Ejercicios respiratorios. Ejercicios de relajación.

Tema 14.- Elementos y mecanismo del parto: El feto: estática fetal; cabeza fetal. Canal del parto: canal blando y pelvis ósea. Motor del parto. Inicio del parto y períodos del parto. Mecanismo de parto en presentación de vértice. Biomecánica del parto.

Tema 15.- Asistencia y cuidados durante el parto normal: El partograma. Episiotomía y episiorrafia. Tipos de alumbramientos y pinzamiento. Contacto piel con piel. Extracción y donación de sangre de cordón. Valoración del bienestar fetal intraparto.

Tema 16.- El alivio del dolor en el parto: Fisiología del dolor en el parto. Técnicas no farmacológicas de alivio del dolor. Analgesia y anestesia obstétrica. Mórficos. Anestésicos locales. Oxido nitroso. Anestesia regional. Anestesia general.

Tema 17.- Asistencia y cuidado de la mujer en el parto dirigido: Inducción de parto. Estimulación del parto (maniobra de Hamilton, amniorrexis artificial, etc). Fármacos uteroestimulantes: oxitocina, prostaglandinas.

Tema 18.- El puerperio: Adaptaciones y modificaciones físicas en el puerperio. Asistencia y cuidado de la mujer en el puerperio. Asesoramiento al alta. Vínculos de relación madre/pareja/recién nacido.

Tema 19.- Atención domiciliaria en el puerperio: Revisión posparto. Adaptación familiar. Programas de posparto. Ejercicios físicos y recuperación del suelo pélvico. Adaptación psicosocial. Valoración del estado emocional: depresión posparto.

Tema 20.- Lactancia materna: Fisiología de la secreción láctea. Técnica y posiciones para amamantar. Iniciativa hospital amigo de los niños. Problemas en la lactancia materna. Situaciones especiales. Grupos de apoyo a la lactancia materna.

Tema 21.- El recién nacido normal: Adaptación a la vida extrauterina. Valoración del estado de salud del neonato. Reanimación neonatal: niveles. Características anatómicas y fisiológicas del recién nacido. Cuidados generales. Pruebas de cribaje. Vacunaciones.

Tema 22.- Problemas hemorrágicos durante la gestación: Aborto. Embarazo ectópico. Enfermedad trofoblástica. Placenta previa. Desprendimiento precoz de la placenta normalmente inserta. Conducta obstétrica. Atención de matrona.

Tema 23.- Problemas de salud durante la gestación I: Evaluación del riesgo materno y perinatal. Estados hipertensivos en la gestación. Diabetes. Síndromes varicosos. Anemias. Problemas cardíacos, endocrinos, renales, digestivos y respiratorios.

Tema 24.- Problemas de salud durante la gestación II: Problemas neurológicos, dermatológicos, neoplásicos, infecciosos y de salud mental. Enfermedad hemolítica perinatal.

Tema 25.- Alteraciones de la placenta, de las membranas fetales, del cordón umbilical y del líquido amniótico. Conducta obstétrica. Atención de matrona

Tema 26.- Gestación y parto múltiple: Conducta obstétrica. Atención de matrona.

Tema 27.- Amenaza de parto prematuro, Parto pretérmino, Embarazo prolongado, Retraso de crecimiento intrauterino, Rotura prematura de membranas y Muerte fetal anteparto: Conducta obstétrica. Atención de matrona.



Tema 28.- Complicaciones en el trabajo de parto y alumbramiento: Parto distócico. Distocias dinámicas, mecánicas y de la estática fetal. Fiebre intraparto Instrumentación e intervenciones obstétricas. Fórceps. Espátulas de Thierry. Ventosa. Cesárea.

Tema 29.- Anomalías del alumbramiento: Alteraciones en el desprendimiento y expulsión de la placenta. Hemorragias del alumbramiento y del puerperio. Desgarros perineales y hematomas genitales. Conducta obstétrica. Atención de matrona.

Tema 30.- Situaciones especiales de urgencia obstétrica: Procidencia y prolapso de cordón. Distocia de hombros. Hemorragias intraparto. Embolias. Reanimación cardiopulmonar. Conducta obstétrica. Atención de matrona.

Tema 31.- Problemas de salud durante el puerperio: Fiebre e infección puerperal. Mastitis. Infección urinaria. Enfermedad tromboembólica. Alteraciones psicológicas en el puerperio. Duelo perinatal. Conducta obstétrica. Atención de matrona.

Tema 32.- El recién nacido con problemas de salud: Recién nacido de alto riesgo. Transporte neonatal. Infección neonatal. Prematuridad. Bajo peso. Hiperbilirrubinemia. Problemas respiratorios, neurológicos y renales. El recién nacido con malformaciones.

Tema 33.- Programas de Atención a la Mujer y Salud sexual y reproductiva: Actividades educativas y asistenciales. Historia clínica. Técnica de entrevista. Exploración ginecológica. Citología y toma de muestras. Exploración mamaria.

Tema 34.- Planificación familiar y consejo contraceptivo: Contracepción. Métodos naturales, de barrera y hormonales. Dispositivo intrauterino. Métodos quirúrgicos. Contracepción en situaciones especiales. Interrupción voluntaria del embarazo.

Tema 35.- Pubertad y adolescencia: Evolución morfológica y biológica. Aspectos psicológicos y sociales. Programas de jóvenes. Problemas ginecológicos en la pubertad y en la adolescencia. Embarazo. Contracepción. Atención de matrona.

Tema 36.- Climaterio y menopausia: Cronología del climaterio. Evolución morfológica y biológica. Aspectos psicológicos y sociales. Problemas de salud más frecuentes. Tratamiento farmacológico y no farmacológico. Programa de menopausia.

Tema 37.- Problemas ginecológicos: Alteraciones del ciclo menstrual. Infecciones de transmisión sexual. Procesos infecciosos. Dolor de origen pélvico. Malformaciones. Alteraciones de la estática genital. Incontinencia urinaria.

Tema 38.- Infertilidad y esterilidad: Causas. Diagnostico. Técnicas de reproducción asistida. Aspectos psicológicos. Maternidad subrogada. Manipulación genética. Donación de células madre. Adopción y acogimiento de un hijo.

Tema 39.- Oncología ginecológica: Alteraciones benignas del aparato genital femenino. Diagnóstico precoz del cáncer de mama y ginecológico. Cáncer de vulva. Cáncer del cuello uterino. Cáncer de endometrio. Sarcoma uterino. Cáncer de ovario.

Tema 40.- Epidemiología: Prevalencia e incidencia en problemas de salud reproductiva. Pruebas diagnósticas en procesos de salud reproductiva. Sensibilidad y especificidad. Valor predictivo positivo y negativo. Curvas ROC.

Tema 41.- Demografía sanitaria maternal y reproductiva: Inscripción del recién nacido. Estructura de la población. Índices demográficos. Morbilidad reproductiva. Propuestas de la Organización Mundial de la Salud.

Tema 42.- Sexualidad: Conceptos generales. Psicofisiología sexual. Fisiología de la respuesta sexual. La sexualidad en las diferentes etapas de la vida. Disfunciones sexuales. Mutilación genital femenina. Delitos contra la libertad sexual.

Tema 43.- Estrategias didácticas: Diferentes técnicas aplicadas a la educación para la salud. Dinámicas de grupos. Elaboración de un programa de educación sanitaria para la mujer.

Tema 44.- Técnicas y habilidades de comunicación y relación interpersonal: Trabajo en equipo. Entrevista clínica: Concepto y características. Identificación de necesidades de apoyo emocional y psicológico al paciente, cuidador principal y familia.

Tema 45.- Aspectos legales y éticos del ejercicio profesional: Derechos de la mujer y del recién nacido. Principios bioéticos. Objeción de conciencia. Secreto profesional. Responsabilidades legales. Consentimiento informado. Funciones de la Matrona.

Tema 46.- Administración de los servicios obstétrico-ginecológicos: Modelos de sistemas sanitarios en España. Estudio de salud de la comunidad. Niveles de asistencia hospitalaria. Elaboración de objetivos. Sistemas de registro. Historia clínica.

Tema 47.- Calidad en el Sistema Nacional de Salud: Evaluación de procesos y programas. Elaboración de la memoria. Métodos de la evaluación de la calidad: Auditorías. Programas de calidad: Diseño e implantación.

Tema 48.- Metodología de la Investigación: Investigación. Concepto y tipos. Estructura y contenido de un proyecto de investigación. Diseños en investigación. Estadística descriptiva e inferencial. Estructura y contenido de un artículo original.

Tema 49.- Práctica clínica basada en la evidencia: Introducción y conceptos básicos. Niveles de evidencia y grados de recomendación. Etapas de una revisión sistemática. Guías de práctica clínica (Instrumento AGREE): elaboración, estructura y contenido.

Tema 50.- Salud laboral: Condiciones físico-ambientales del trabajo. Accidente de riesgo biológico. Medidas de prevención. Ergonomía.

## Anexo XII

## Terapeuta Ocupacional

## Temario Común

Tema 1.- La Constitución Española: Derechos y Deberes Fundamentales. La protección de la salud en la Constitución. El Estatuto de Autonomía de Castilla-La Mancha: Instituciones de la Comunidad Autónoma de Castilla-La Mancha; Competencias de la Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha. La igualdad efectiva entre hombres y mujeres. Políticas públicas de igualdad.

Tema 2.- Ley General de Sanidad: Organización general del Sistema Sanitario Público, los Servicios de Salud de las Comunidades Autónomas y las Áreas de Salud. Ley de Ordenación Sanitaria de Castilla La Mancha: Disposiciones generales; Plan de Salud de Castilla-La Mancha, Competencias de las Administraciones Públicas: El Servicio de Salud de Castilla-La Mancha: funciones, organización y estructura.

Tema 3.- Ley de cohesión y calidad del Sistema Nacional de Salud: Ordenación de prestaciones; Garantías de las prestaciones; Consejo Interterritorial. Ley de garantía de la atención sanitaria y del ejercicio de la libre elección en las prestaciones del Servicio de Salud de Castilla-La Mancha.

Tema 4.- Estatuto Marco del personal estatutario de los servicios de salud. La Ley de Prevención de Riesgos Laborales: Derechos y obligaciones; Consulta y participación de los trabajadores. Plan Perseo: procedimiento de actuación ante una situación de violencia en el centro de trabajo. Resolución de 26/10/2016, para la aplicación del artículo 13.5 de la Ley Orgánica, de Protección Jurídica del Menor a los profesionales pertenecientes al Servicio de Salud de Castilla-La Mancha.

Tema 5.- Ley sobre derechos y deberes en materia de salud de Castilla-La Mancha. Documentación sanitaria en Castilla-La Mancha: Usos de la historia clínica (Decreto 24/2011, de 12/04/2011, de la documentación sanitaria en Castilla-La Mancha).

## Temario Específico

Tema 6.- Planes estratégicos del SESCOAM: Plan dignifica, humanización de la asistencia. Atención holística e integral del paciente y la familia. Estratificación de crónicos. Redes de expertos y profesionales del sistema sanitario de Castilla-La Mancha.

Tema 7.- Orígenes de la terapia ocupacional, sus promotores, principios y principales hitos históricos. La Federación Mundial de Terapia Ocupacional (WOFT) y las organizaciones europeas. Historia de la terapia ocupacional en España: comienzos, historia, evolución y desarrollo profesional.

Tema 8.- Definición de terapia ocupacional para la Federación Mundial de Terapia Ocupacional y su código deontológico. Código Ético de Terapia Ocupacional 2000 (AOTA). Quien es el terapeuta ocupacional, sus destrezas y habilidades, funciones, métodos y ámbitos de actuación.

Tema 9.- Marcos de referencia primaria aplicados a la discapacidad física en terapia ocupacional: marco del neurodesarrollo, marco de integración sensorial, marco biomecánico, marco rehabilitador, marco cognitivo-perceptual.

Tema 10.- Marcos de referencia primaria aplicados a la discapacidad psicosocial en terapia ocupacional: marco conductual, marco cognitivo, marco psicodinámico, marco humanista, marco de integración sensorial.

Tema 11.- Desarrollo de marcos conceptuales en terapia ocupacional: modelo de ocupación humana de Gary Kielhofner. Instrumentos de valoración del modelo.

Tema 12.- Desarrollo de marcos conceptuales en terapia ocupacional: de la terapia moral al

paradigma de la ocupación descrito por Adolph Meyer. Teoría del comportamiento ocupacional de Mary Reilly.

Tema 13.- Desarrollo de marcos conceptuales en terapia ocupacional: modelo de la discapacidad cognitiva de Allen. Modelo de adaptación a través de la ocupación de Reed&Sanderson. Modelo canadiense de actuación ocupacional y centrado en el paciente. Instrumentos de valoración empleados en cada modelo.

Tema 14.- La terapia ocupacional en unidades de I+D+. La investigación en Terapia Ocupacional. Conceptos generales de estadística descriptiva. Investigación cualitativa y cuantitativa. Estadística aplicada a ciencias de la salud.

Tema 15.- Técnicas y habilidades de comunicación: relación terapeuta ocupacional y paciente y terapeuta ocupacional con los cuidadores principales. Comunicación e interculturalidad. Escucha activa. Relación de ayuda.

Tema 16.- Concepto y características de la entrevista clínica, su importancia en la valoración inicial y evaluaciones durante y al final del proceso de intervención.

Tema 17.- La terapia ocupacional en atención primaria: Los equipos móviles de rehabilitación. Terapia ocupacional en sala y en el domicilio. Población diana, criterios de inclusión o exclusión.

Tema 18.- Diferentes abordajes de la intervención en terapia ocupacional: promoción de la salud, restauración, mantenimiento, modificación y prevención de la discapacidad.

Tema 19.- La terapia ocupacional en los Servicios de Medicina Física y Rehabilitación en sus diferentes ámbitos de actuación. Estructura Organizativa. Equipos multidisciplinares: rol, competencias y funciones del terapeuta ocupacional. Documentación en terapia ocupacional, informes y registros.

Tema 20.- Educación para la salud individual, grupal y comunitaria en terapia ocupacional: concepto, metodología y técnicas didácticas.

Tema 21.- Análisis de la actividad. Modelos para el análisis de la actividad. La graduación de la actividad.

Tema 22.- La evaluación de la función física: instrumentos y métodos de valoración articular (arco de movimiento articular, goniómetro).

Tema 23.- La evaluación de la función física: métodos e instrumentos de valoración muscular. Examen muscular manual. Métodos e instrumentos de valoración de la fuerza manual y pinza digital (dinamómetro, pinzómetro). Escalas de calificación.

Tema 24.- Métodos e instrumentos para la valoración sensitiva y sensorial: tacto superficial, dolor, temperatura, parestesia, tacto en movimiento, discriminación de dos puntos estáticos y en movimiento. Esterognosia, propiocepción, cinestesia, monofilamentos. Procedimientos.

Tema 25.- Las actividades de la vida diaria: definición y clasificación. Instrumentos estandarizados para su valoración. Escalas.

Tema 26.- Las actividades de la vida diaria: evaluación funcional. AVDB básicas y AVD instrumentales (Barthel, Fim y Lawlon).

Tema 27.- Las actividades productivas y de ocio y esparcimiento en terapia ocupacional.

Tema 28.- Evaluación ambiental. Intervención de la terapia ocupacional en la adaptación ambiental. Dispositivos de control del entorno. Domótica.

Tema 29.- Evaluación del entorno: datos sociodemográficos y culturales. Valoración y adaptación de la vivienda, puesto de trabajo y del entorno. Barreras físicas, arquitectónicas y psicosociales. Ergonomía, criterios de accesibilidad (escaleras y rampas, puertas y pasillos, cuarto de baño o aseo, cocina, salón, dormitorio).

Tema 30.- Los productos de apoyo o ayudas técnicas: concepto, clasificación e indicaciones en distintas patologías. Criterios de selección.

Tema 31.- Las ortesis: concepto, funciones y mecanismo de acción. Clasificación e indicaciones en distintas patologías. Criterios de selección. Materiales más frecuentes utilizados en su confección.

Tema 32.- Las prótesis: concepto, funciones y mecanismos de acción. Clasificación e indicaciones en distintas patologías.

Tema 33.- Papel de la terapia ocupacional en las pérdidas sensoriales visuales y auditivas. Sistemas de comunicación aumentativa y alternativa.

Tema 34.- Trastornos neuropsicológicos. Déficit de percepción visual y agnosias. Déficits espaciales. Apraxias. Trastornos de la atención. Problemas de memoria. Valoración neurocognitiva (Lotca, Cotnab). Planificación e Intervención.

Tema 35.- Intervención en traumatismos craneoencefálicos y accidentes cerebrovasculares.

Tema 36.- Intervención en enfermedades neurodegenerativas y lesiones de nervios periféricos.

Tema 37.- Terapia ocupacional en las lesiones medulares.

Tema 38.- Planificación e intervención en la amputación y reemplazo protésico. Intervención en patología osteo-articular y de partes blandas: fracturas, luxaciones, lesiones musculares y tendinosas.

Tema 39.- Intervención en quemados. Valoración y prevención de las contracturas. Tratamiento funcional. Tratamiento de las cicatrices. Apoyo y tratamiento emocional.

Tema 40.- Terapia ocupacional en patologías de origen reumatológico.

TEMA 41.- Terapia ocupacional en las unidades de rehabilitación infantil: principios básicos para el manejo del niño. Estimulación precoz. Parálisis cerebral infantil. Retraso psicomotor y trastornos del aprendizaje.

Tema 42.- Terapia ocupacional en las unidades de rehabilitación infantil: alteraciones genéticas y malformaciones congénitas. Síndrome de Down. Espina bífida. Mielomeningocele. Parálisis braquial obstétrica. Distrofias musculares.

Tema 43.- La terapia ocupacional en la enfermedad cardíaca y respiratoria.

Tema 44.- Intervención de la terapia ocupacional en pacientes oncológicos terminales. Cuidados paliativos, equipos atención domiciliaria.

Tema 45.- Papel de la terapia ocupacional en geriatría: valoración geriátrica integral. Intervención de la terapia ocupacional en los síndromes geriátricos de mayor incidencia: deterioro funcional, inmovilismo, caídas, incontinencia urinaria.

Tema 46.- Las Demencias: evaluación del deterioro cognitivo. Adiestramiento y mantenimiento de las actividades de la vida diaria. Orientación a los cuidadores.

Tema 47.- Actuación de la terapia ocupacional en unidades de geriatría en hospitales de agudos, hospitales de día y en los programas de atención geriátrica domiciliaria.

Tema 48.- La terapia ocupacional en centros sociosanitarios, centros psicogeriátricos y residencias.

Tema 49.- Terapia ocupacional en las patologías de salud mental más frecuentes: esquizofrenia y otros trastornos psicóticos, trastornos de la conducta alimentaria, trastornos del estado de ánimo, trastornos relacionados con sustancias.

Tema 50.- Terapia ocupacional en los programas de los distintos centros asistenciales y de hospitalización de salud mental.

## Anexo XIII

## Técnico Superior Sanitario en Anatomía Patológica

## Temario Común

Tema 1.- La Constitución Española: Derechos y deberes fundamentales. La protección de la salud en la Constitución. El Estatuto de Autonomía de Castilla-La Mancha: Instituciones de la Comunidad Autónoma de Castilla-La Mancha; Competencias de la Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha. La igualdad efectiva entre hombres y mujeres. Políticas públicas de igualdad.

Tema 2.- Ley General de Sanidad: Organización general del Sistema Sanitario Público, los Servicios de Salud de las Comunidades Autónomas y las Áreas de Salud. Ley de Ordenación Sanitaria de Castilla La Mancha: Disposiciones generales; Plan de Salud de Castilla-La Mancha, Competencias de las Administraciones Públicas: El Servicio de Salud de Castilla-La Mancha: funciones, organización y estructura.

Tema 3.- Ley de cohesión y calidad del Sistema Nacional de Salud: Ordenación de prestaciones; Garantías de las prestaciones; Consejo Interterritorial. Ley de garantía de la atención sanitaria y del ejercicio de la libre elección en las prestaciones del Servicio de Salud de Castilla-La Mancha.

Tema 4.- Estatuto Marco del personal estatutario de los servicios de salud. La Ley de Prevención de Riesgos Laborales: Derechos y obligaciones; Consulta y participación de los trabajadores. Plan Perseo: procedimiento de actuación ante una situación de violencia en el centro de trabajo. Resolución de 26/10/2016, para la aplicación del artículo 13.5 de la Ley Orgánica, de Protección Jurídica del Menor a los profesionales pertenecientes al Servicio de Salud de Castilla-La Mancha.

Tema 5.- Ley sobre derechos y deberes en materia de salud de Castilla-La Mancha. Documentación sanitaria en Castilla-La Mancha: Usos de la historia clínica (Decreto 24/2011, de 12/04/2011, de la documentación sanitaria en Castilla-La Mancha).

## Temario Específico

Tema 6.- Planes estratégicos del SESCOAM: Plan dignifica, humanización de la asistencia. Atención holística e integral del paciente y la familia. Estratificación de crónicos. Redes de expertos y profesionales del sistema sanitario de Castilla-La Mancha.

Tema 7.- Organización de los servicios sanitarios, los órganos directivos, reglamento de estructura, organización y funcionamiento de los hospitales. Funciones del técnico en Anatomía Patológica.

Tema 8.- Calidad en el Sistema Nacional de Salud. Evaluación de la Calidad: estructura, proceso y resultado aplicados a la Unidad/servicio de Anatomía Patológica. Definición de indicadores de calidad internos y externos. Monitorización de indicadores de calidad.

Tema 9.- Papel del Técnico Especialista en los programas de Calidad Total para Servicios de Anatomía Patológica. Evaluación de estructura, proceso y resultado. Manual de funciones, normas y procedimientos. Control de calidad de las instalaciones en Anatomía Patológica.

Tema 10.- Aplicaciones informáticas en los servicios de Anatomía Patológica. Manejo de equipos de imagen para el diagnóstico, manejo de la información. Garantía de calidad en instalaciones de Anatomía Patológica.

Tema 11.- Estudios descriptivos y analíticos en el laboratorio de Anatomía Patológica. Estudios de proceso y resultado. El papel del Técnico Especialista.

Tema 12.- Epidemiología de las enfermedades transmisibles. Infección nosocomial: barreras higiénicas. Medidas de prevención y control. Equipos de protección individual. Concepto de sepsis, asepsia, esterilización y desinfección. Limpieza, desinfección y esterilización el laboratorio de anatomía patológica. Manejo de materiales estériles-

Tema 13- Riesgos derivados del manejo de sustancias químicas y biológicas. Efectos tóxicos de los disolventes orgánicos. Evaluación y prevención.

Tema 14.- Documentación sanitaria: clínica y no clínica. Tipos de Documentos. Utilidad y aplicaciones. Criterios de cumplimentación.

Tema 15.- Circulación de la información. Atención al paciente: requisitos de preparación, información sobre las pruebas y la recogida de muestras.

Tema 16.- Programas de mantenimiento de equipos y material de la Unidad/Servicio. Gestión del almacenamiento y reposición del material utilizado en la Unidad/Servicio.

Tema 17.- Recogida y registro de biopsias, necropsias y citologías. Criterios de validación en la recepción de las biopsias, necropsias y citologías. Colaboración con el patólogo e la selección de los bloques a tallar de piezas necrótica, quirúrgicas y /o biopsias.

Tema 18.- Documentos que se manejan en el laboratorio de anatomía patológica y/o citología; clínicos, de registro, de trabajo y estadísticas. Recepción de muestras: registro y clasificación.

Tema 19.- Introducción a la histotecnología aplicada al laboratorio de anatomía patológica. Concepto y objeto de la histotecnología- Concepto de biopsia y pieza quirúrgica. Concepto de preparación histológica.

Tema 20.- Fundamentos del proceso de fijación tisular. Principios generales de la fijación. Tipos de fijación. Clases de agentes fijadores según su mecanismo de actuación. Características fundamentales que debe poseer el líquido fijador. Lavado postfijación, líquidos fijadores simples y mezclas fijadoras. Fijación en microscopía Electrónica. Reglas generales a observar en el empleo de líquidos fijadores.

Tema 21.- Decalcificación y reblandecimiento tisular. Soluciones decalcificantes más utilizadas. Aceleración del proceso de decalcificación química mediante ultrasonidos. Decalcificación electrolítica-

Tema 22.- Métodos y técnicas de inclusión: deshidratación, infiltración en parafina. Otros métodos de inclusión (gelatina, celoidina, resinas plásticas). La inclusión en microscopía electrónica.

Tema 23.- Realización de los bloques y orientación de los especímenes. Consideraciones generales. Estructuras tubulares. Superficies epiteliales. Fragmentos grandes. Fragmentos múltiples. Estructuras quísticas. Realización de los bloques en microscopía electrónica.

Tema 24.- Micrótomos y técnicas de corte de los tejidos. Concepto y tipos de micrótomos. Técnica de corte sobre bloques de parafina. Técnica de corte en el criostato. Técnicas de corte en microscopía electrónica.

Tema 25.- El microscopio óptico simple y compuesto. Reglas generales para el uso del microscopio. Concepto, descripción y funcionamiento del microscopio electrónico de transmisión.

Tema 26.-Fundamentos generales de coloración. Colorantes nucleares. Colorantes citoplasmáticos. Coloraciones de conjunto.

Tema 27.- Coloraciones para fibras colágenas y elásticas del tejido conjuntivo. Coloraciones para la identificación de distintos tipos de sustancias: grasas, glucógeno, mucina, fibrina y amiloide.

Tema 28.- La impregnación argéntica. Formas de impregnación argéntica. Concepto de argentafinidad y argirofilia. Coloraciones para estudios neurohistológicos. Coloraciones no argénticas para tejido nervioso. Métodos de impregnación metálica para sistema nervioso.

Tema 29.- Coloraciones para ácidos nucleicos. Métodos para la identificación y tinción de pigmentos e iones metálicos-

Tema 30.- Métodos para la detección de microorganismos: bacterias, ácido, alcohol resistente, espiroquetas, hongos, virus de la hepatitis

Tema 31.- Fundamentos biológicos de la inmunohistoquímica: sistema inmunitario, anticuerpos policlonales y monoclonales. Marcaje de anticuerpos

Tema 32.- Generalidades de los métodos inmunohistoquímicos. Técnicas de inmunofluorescencia: procesamiento y evaluación. Microscopio de fluorescencia. Técnicas de inmunoperoxidasa. Técnicas con fosfatasa alcalina. Método de avidina-biotina y de polímeros de dextrano, entre otros. Valoración de los falsos positivos y negativos en base a criterios específicos de muestras control.

Tema 33.- Estudio y aplicación de las distintas técnicas de biología molecular en el laboratorio de anatomía patológica; reacción en cadena de la polimerasa (PCR); hibridación in situ (ISH); hibridación fluorescente in situ (FISH)

Tema 34.- Técnicas generales de autopsia y estudio macroscópico. Las salas de autopsia y macroscopia. Funciones del técnico especialista en anatomía patológica en relación con las autopsias y los estudios macroscópicos.

Tema 35.- Procedimientos de apertura de cavidades del tronco. Disección del cuello y extracción de lengua y estructuras cervicales. Técnicas de apertura del tronco: investigación de neumotórax. Secciones en "T" y en "U"- Técnicas e indicaciones.

Tema 36.-Introducción a la citopatología. Equipación general de una sección de citopatología. Funciones de los citotecnólogos.

Tema 37.- Tipos de muestras en citopatología: exfoliativa, por punción aspiración con aguja fina (PAAF), de líquidos y secreciones, etc. Generalidades sobre la obtención, prefijación y envío de dichas muestras.

Tema 38.- Procesamiento general del material citopatológico: extensión de esputos y aspirados bronquiales, líquidos diversos, lavados bronquiales y gástricos, punción-aspiración con aguja fina (PAAF). Fijación.

Tema 39.- Coloraciones para estudios citológicos. Métodos de coloración más importantes: coloración de Papanicolau, de May-Grünwald-Giemsa, de Diff Quik.

Tema 40.- Aspectos básicos de citodiagnóstico. Estructura fundamental de la célula. Generalidades sobre núcleo y citoplasma. Citodiagnóstico de la inflamación tisular. Criterios citológicos de malignidad celular. Citología del aparato genital femenino. Citología cervical. Citología de la vulva y vagina. Citología del endometrio.



## Anexo XIV

## Técnico Superior Sanitario de Laboratorio

## Temario Común

Tema 1.- La Constitución Española: Derechos y deberes fundamentales. La protección de la salud en la Constitución. El Estatuto de Autonomía de Castilla-La Mancha: Instituciones de la Comunidad Autónoma de Castilla-La Mancha; Competencias de la Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha. La igualdad efectiva entre hombres y mujeres. Políticas públicas de igualdad.

Tema 2.- Ley General de Sanidad: Organización general del Sistema Sanitario Público, los Servicios de Salud de las Comunidades Autónomas y las Áreas de Salud. Ley de Ordenación Sanitaria de Castilla La Mancha: Disposiciones generales; Plan de Salud de Castilla-La Mancha, Competencias de las Administraciones Públicas: El Servicio de Salud de Castilla-La Mancha: funciones, organización y estructura.

Tema 3.- Ley de cohesión y calidad del Sistema Nacional de Salud: Ordenación de prestaciones; Garantías de las prestaciones; Consejo Interterritorial. Ley de garantía de la atención sanitaria y del ejercicio de la libre elección en las prestaciones del Servicio de Salud de Castilla-La Mancha.

Tema 4.- Estatuto Marco del personal estatutario de los servicios de salud. La Ley de Prevención de Riesgos Laborales: Derechos y obligaciones; Consulta y participación de los trabajadores. Plan Perseo: procedimiento de actuación ante una situación de violencia en el centro de trabajo. Resolución de 26/10/2016, para la aplicación del artículo 13.5 de la Ley Orgánica, de Protección Jurídica del Menor a los profesionales pertenecientes al Servicio de Salud de Castilla-La Mancha.

Tema 5.- Ley sobre derechos y deberes en materia de salud de Castilla-La Mancha. Documentación sanitaria en Castilla-La Mancha: Usos de la historia clínica (Decreto 24/2011, de 12/04/2011, de la documentación sanitaria en Castilla-La Mancha).

## Temario Específico

Tema 6.- Planes estratégicos del SESCOAM: Plan dignifica, humanización de la asistencia. Atención holística e integral del paciente y la familia. Estratificación de crónicos. Redes de expertos y profesionales del sistema sanitario de Castilla-La Mancha.

Tema 7.- Organización de los servicios sanitarios, órganos directivos, reglamento de estructura, organización y funcionamiento de los Hospitales. Estructura y organización de un laboratorio clínico. Funciones del Técnico Especialista de Laboratorio.

Tema 8.- Calidad en el Sistema Nacional de Salud. Normas ISO aplicables en el laboratorio clínico. Procesos de certificación y acreditación en el laboratorio clínico. Garantía de calidad en el laboratorio. Control de calidad de la fase preanalítica, analítica y postanalítica. Concepto de error y tipo de errores en el laboratorio. Especificaciones de calidad analítica.

Tema 9.- Atención al paciente. Documentación sanitaria. Tipos de documentos. Utilidad y aplicaciones. Principios fundamentales de la Bioética. El secreto profesional: concepto y regulación jurídica. Confidencialidad de datos. Seguridad del paciente. Sistemas de información de laboratorio. Manejo y flujo de información en las aplicaciones informáticas.

Tema 10.- Estadística descriptiva. Tipos de variables y distribuciones. Análisis estadístico aplicado al laboratorio. Relaciones entre variables: correlación y regresión.

Tema 11.- Epidemiología de las enfermedades transmisibles. Infección nosocomial: prevención y consecuencias. Equipos de protección individual. Concepto de sepsis, asepsia, esterilización y

desinfección. Limpieza, desinfección y esterilización de material y equipos de laboratorio. Manejo de materiales estériles.

Tema 12.- Riesgos laborales en el laboratorio. Medidas de prevención. Ergonomía y adaptación del puesto de trabajo. Medidas de seguridad en el laboratorio.

Tema 13.- Automatización y aparataje auxiliar del laboratorio clínico. Mantenimiento preventivo y correctivo de equipos principales y auxiliares. Gestión del almacenamiento de reactivos y otros materiales. Fundamento y aplicabilidad de las técnicas utilizadas en el laboratorio clínico: fotometría, espectrofotometría, fluorescencia, electroforesis, cromatografía, inmunoensayos, quimioluminiscencia, química seca, nefelometría, turbidimetría. Puntos a la cabecera del paciente (POCT), etc...

Tema 14.- Sistemas de unidades en el laboratorio. Gravimetría y volumetría. Concepto de masa, volumen y unidades de medida. Cálculo y preparación de diluciones y disoluciones. Preparación de soluciones tampón. Microscopia. Fundamento, propiedades ópticas y elementos de un microscopio. Tipos de microscopios. Gestión de residuos sanitarios

Tema 15.- Fase preanalítica en las muestras biológicas humanas: Obtención, recogida, transporte y conservación de muestras. Anticoagulantes y aditivos utilizados en el material de extracción de sangre. Normativa de transporte de muestras biológicas. Procedimientos de identificación y etiquetado de muestras. Criterios de rechazo de muestras biológicas.

Tema 16.- Fisiología del sistema eritrocitario: recuento y estudio diferencial de hematíes. Fórmulas manuales y tinciones. Anormalidades morfológicas eritrocitarias. Patologías del sistema eritrocitario: alteraciones funcionales, cuantitativas y cualitativas. Pruebas de laboratorio para el diagnóstico y seguimiento de estas patologías.

Tema 17.- Fisiología del sistema leucocitario: recuento y estudio diferencial de leucocitos. Fórmulas manuales y tinciones. Anormalidades morfológicas leucocitarias. Patologías del sistema leucocitario: alteraciones funcionales, cuantitativas y cualitativas. Pruebas de laboratorio para el diagnóstico y seguimiento de estas patologías.

Tema 18.- Fisiología del sistema plaquetario: recuento y estudio diferencial de plaquetas. Fórmulas manuales y tinciones. Anormalidades morfológicas plaquetarias. Patologías del sistema plaquetario: alteraciones funcionales, cuantitativas y cualitativas. Pruebas de laboratorio para el diagnóstico y seguimiento de estas patologías.

Tema 19.- Fisiología y mecanismo de la coagulación. Métodos e instrumentos para el análisis de la formación y destrucción del coágulo. Alteraciones de la hemostasia. Pruebas de laboratorio para el diagnóstico y seguimiento de estas patologías.

Tema 20.- Antígenos y anticuerpos eritrocitarios, leucocitarios y plaquetarios. Sistema ABO, Sistema Rh y otros sistemas. Compatibilidad eritrocitaria entre donante y receptor. Técnicas de fraccionamiento, separación y conservación de hemoderivados.

Tema 21. -Sistema inmunitario. Reacción antígeno-anticuerpo y síntesis de anticuerpos. Sistema del complemento. Antígenos de histocompatibilidad. Mecanismos de la respuesta inmune. Patología del sistema inmunitario: Alergia, hipersensibilidad, inmunodeficiencia y enfermedades autoinmunes.

Tema 22.- Microbiología clínica: características diferenciales de bacterias, hongos, parásitos y virus. Características y clasificación de los medios de cultivo para crecimiento y aislamiento. Técnicas de inoculación, aislamiento y recuentos bacterianos. Técnicas de observación. Tipos de tinciones. Hemocultivos, incubación y sistemas automáticos.

Tema 23.- Características de los microorganismos implicados en procesos infecciosos: Cocos y bacilos gram positivos y gram negativos. Pruebas de sensibilidad a los antibióticos: tipos e interpretación. Concepto de resistencia bacteriana.

Tema 24.- Micobacterias: medios de cultivo e identificación. Patología y tipos de infecciones provocadas por las micobacterias. Pruebas de laboratorio.

Tema 25.- Micología: clasificación, medios de cultivo adecuados para el aislamiento y examen de los hongos. Diagnóstico micológico en el laboratorio. Micosis.

Tema 26.- Parasitología: clasificación, métodos de estudio e identificación. Parasitosis

Tema 27.- Virología: clasificación, métodos de estudio e identificación. Viriasis.

Tema 28.- Diagnóstico y seguimiento serológico de enfermedades infecciosas: bacterianas, fúngicas, víricas y parasitarias.

Tema 29.- Estudio del equilibrio hidroelectrolítico y ácido-base. Determinación de iones, pH y gases en sangre arterial y venosa.

Tema 30.- Hidratos de carbono. Función, estructura y metabolismo. Patología relacionada.

Tema 31.- Estudio de las proteínas séricas e interpretación del proteinograma. Patología relacionada.

Tema 32.- Lípidos, lipoproteínas y apoproteínas plasmáticas: Función, estructura y metabolismo. Patología relacionada.

Tema 33.- Marcadores tumorales. Estudio, determinación y tipos de marcadores tumorales en sangre. Marcadores tumorales más utilizados: determinaciones y aplicación clínica.

Tema 34.- Fisiología hepática. Marcadores séricos para el estudio de la función y de la enfermedad hepática.

Tema 35.- Estudios hormonales. Marcadores séricos para el estudio de la función y de la enfermedad endocrina.

Tema 36.- Técnicas de estudio de las heces: características organolépticas de las heces y determinación de sustancias eliminadas por las heces. Examen físico-químico de las heces. Cribaje del cáncer de colon mediante sangre oculta en heces.

Tema 37.- Fisiología renal y estudio de la orina. Técnicas de estudio de la orina. Examen físico de la orina y determinación de sustancias eliminadas por orina. Análisis microscópico del sedimento urinario. Cálculos urinarios.

Tema 38.- Fisiología cardíaca. Pruebas de laboratorio para el estudio de las enfermedades cardíacas. Marcadores cardíacos: patrón de evolución y utilidad clínica.

Tema 39.- Farmacología clínica: conceptos generales y monitorización de fármacos. Detección de drogas de abuso en sangre y en orina.

Tema 40.- Conceptos básicos de genética. Técnicas de análisis cromosómico y tipos de cultivos celulares en citogenética. Utilidad en el diagnóstico prenatal. Concepto de consejo genético. Técnicas de biología molecular: Extracción de ácidos nucleicos, técnicas de reacción en cadena de la polimerasa (PCR). Secuenciación. Estudios de Arrays, Exomas, etc...

## Anexo XV

## Técnico Superior Sanitario de Radiodiagnóstico.

## Temario Común

Tema 1.- La Constitución Española: Derechos y deberes fundamentales. La protección de la salud en la Constitución. El Estatuto de Autonomía de Castilla-La Mancha: Instituciones de la Comunidad Autónoma de Castilla-La Mancha; Competencias de la Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha. La igualdad efectiva entre hombres y mujeres. Políticas públicas de igualdad.

Tema 2.- Ley General de Sanidad: Organización general del Sistema Sanitario Público, los Servicios de Salud de las Comunidades Autónomas y las Áreas de Salud. Ley de Ordenación Sanitaria de Castilla La Mancha: Disposiciones generales; Plan de Salud de Castilla-La Mancha, Competencias de las Administraciones Públicas: El Servicio de Salud de Castilla-La Mancha: funciones, organización y estructura.

Tema 3.- Ley de cohesión y calidad del Sistema Nacional de Salud: Ordenación de prestaciones; Garantías de las prestaciones; Consejo Interterritorial. Ley de garantía de la atención sanitaria y del ejercicio de la libre elección en las prestaciones del Servicio de Salud de Castilla-La Mancha.

Tema 4.- Estatuto Marco del personal estatutario de los servicios de salud. La Ley de Prevención de Riesgos Laborales: Derechos y obligaciones; Consulta y participación de los trabajadores. Plan Perseo: procedimiento de actuación ante una situación de violencia en el centro de trabajo. Resolución de 26/10/2016, para la aplicación del artículo 13.5 de la Ley Orgánica, de Protección Jurídica del Menor a los profesionales pertenecientes al Servicio de Salud de Castilla-La Mancha.

Tema 5.- Ley sobre derechos y deberes en materia de salud de Castilla-La Mancha. Documentación sanitaria en Castilla-La Mancha: Usos de la historia clínica (Decreto 24/2011, de 12/04/2011, de la documentación sanitaria en Castilla-La Mancha).

## Temario Específico

Tema 6.- Planes estratégicos del SESCOAM: Plan dignifica, humanización de la asistencia. Atención holística e integral del paciente y la familia. Estratificación de crónicos. Redes de expertos y profesionales del sistema sanitario de Castilla-La Mancha.

Tema 7.- Organización de los servicios sanitarios. Atención Primaria y Atención Especializada: Centro de Salud, Comunidad, Hospital. Los órganos directivos, reglamento de estructura, organización y funcionamiento de los hospitales.

Tema 8.- Calidad en el Sistema Nacional de Salud Evaluación de la calidad: estructura, proceso y resultado aplicados a la unidad/servicio de Radiodiagnóstico. Definición de indicadores de calidad internos y externos. Monitorización de indicadores de calidad.

Tema 9.- Manual de funciones, normas y procedimientos del Técnico Especialista en Radiodiagnóstico. Control de calidad de las instalaciones radiológicas: El papel del Técnico Especialista en los programas de Calidad Total.

Tema 10.- Metodología de investigación: Técnicas cuantitativas y cualitativas. Fuentes de datos: estudios descriptivos y analíticos en Radiodiagnóstico. Aplicaciones informáticas en los servicios de radiodiagnóstico.

Tema 11.- Salud pública; definición, concepto de salud y enfermedad. Indicadores de salud por edad y sexo: morbilidad, mortalidad, letalidad, esperanza de vida.

Tema 12.- Epidemiología y método epidemiológico. Epidemiología de las enfermedades transmisibles. Infección Nosocomial: barreras higiénicas. Consecuencias de las infecciones Nosocomiales. Gestión de Residuos Sanitarios: clasificación, transporte, eliminación y tratamiento.

Tema 13.- Sistema de obtención, tratamiento y procesado de la imagen digital.

Tema 14.- Documentación sanitaria: clínica y no clínica. Tipos de documentos Utilidad y aplicaciones. Criterios de cumplimentación. Circulación de la información. Sistemas de información radiológica (RIS).

Tema 15.- Radiaciones ionizantes: concepto y tipos, fuentes y equipos generadores de radiaciones ionizantes utilizados en medicina, magnitudes radiológicas. Fundamentos de la detección de las radiaciones y detectores.

Tema 16.- Formación de la imagen en TC: TC multicorte, helicoidal, PET.

Tema 17.- Principios Físicos de la imagen por Resonancia Magnética.

Tema 18.- Fundamentos Físicos de la imagen radiológica y parámetros técnicos que la condicionan. Sistemas de obtención y soporte de imágenes radiológicas. Criterios de calidad de imagen.

Tema 19.- Formación de la imagen por ultrasonidos.

Tema 20.- La imagen digital: concepto y sistemas de producción. Ventajas técnicas y organizativas sobre los procedimientos convencionales. Sistemas PACS.

Tema 21. - Protección radiológica: concepto y objetivos. Protección operacional en las distintas unidades. Clasificación de zonas: señalización y normas generales. Barreras, dispositivos y prendas de protección.

Tema 22.- Radiobiología: Interacción de la radiación con la materia: efectos biológicos, mecanismos de acción, síndromes de irradiación.

Tema 23.- Gestión de material: tratamiento de residuos. Efectos en la salud de la población. Radioprotección Sistemas de dosimetría (personal y al paciente). Límites de dosis. Protección especial al feto y al niño. Límites especiales de dosis a embarazadas.

Tema 24.- Medios de contraste radiológico: tipos, composición, utilidades.

Tema 25.- Prevención de Infecciones en los servicios de Radiodiagnóstico. Aparataje: mantenimiento y. normas de seguridad.

Tema 26.- Aspectos técnicos de la realización de una prueba radiológica: accesorios de posicionamiento, inmovilización y protección específica.

Tema 27.- Anatomía radiológica del cráneo, cara y cuello. Exploración radiológica de cráneo, cara y cuello. Sistemas radiológicos de imagen (TC, RM, simple). Criterios de calidad de imagen.

Tema 28.- Anatomía radiológica del abdomen. Exploración radiológica del abdomen simple. Sistemas radiológicos de imagen (TC, RM, simple). Criterios de calidad de imagen.

Tema 29.- Anatomía radiológica del tórax. Exploración radiológica. Sistemas radiológicos de imagen (TC, RM, simple). Criterios de calidad de imagen.

Tema 30.- Anatomía radiológica del sistema musculoesquelético. Exploración radiológica. Sistemas radiológicos de imagen (TC, RM, simple). Criterios de calidad de imagen.

Tema 31.- Estudios de Radiología Pediátrica.

Tema 32.- Anatomía radiológica de la columna vertebral. Exploración radiológica. Sistemas radiológicos de imagen (TC, RM, simple). Criterios de calidad de imagen.

Tema 33.- Radiología Vascular/Intervencionista. Técnicas diagnósticas. Protocolos. Preparación del paciente. Material instrumental.

Tema 34.- Mamografía: estudio radiológico de la mama diagnóstico e intervencionista.

Tema 35.- Anatomía radiológica del sistema nervioso: comparativa entre los tres sistemas básicos de imagen: TC, RM y simple.

Tema 36.- Exploración radiológica del Aparato Digestivo en general. Técnica radiográfica simple. Estudios seriados con contraste; proyecciones más frecuentes.

Tema 37.- Exploración radiológica del Aparato Urinario. Técnica radiográfica simple. Urografía intravenosa y otros estudios seriados con contraste.

Tema 38.- Radiología quirúrgica: Características especiales. Medidas de protección operacional. Procedimientos radioscópicos en Traumatología, Digestivo, Cardiocirugía.

Tema 39.- Colaboración en primeros auxilios en los servicios de Radiodiagnóstico: parada Cardiorrespiratoria, técnicas de resucitación básica. Material de Emergencia, responsabilidad del personal Técnico.

Tema 40.- Legislación aplicable a los servicios de Radiología: Española y Europea.

---

Anexo XVI  
Higienista Dental.

Temario Común

Tema 1.- La Constitución Española: Derechos y deberes fundamentales. La protección de la salud en la Constitución. El Estatuto de Autonomía de Castilla-La Mancha: Instituciones de la Comunidad Autónoma de Castilla-La Mancha; Competencias de la Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha. La igualdad efectiva entre hombres y mujeres. Políticas públicas de igualdad.

Tema 2.- Ley General de Sanidad: Organización general del Sistema Sanitario Público, los Servicios de Salud de las Comunidades Autónomas y las Áreas de Salud. Ley de Ordenación Sanitaria de Castilla La Mancha: Disposiciones generales; Plan de Salud de Castilla-La Mancha, Competencias de las Administraciones Públicas: El Servicio de Salud de Castilla-La Mancha: funciones, organización y estructura.

Tema 3.- Ley de cohesión y calidad del Sistema Nacional de Salud: Ordenación de prestaciones; Garantías de las prestaciones; Consejo Interterritorial. Ley de garantía de la atención sanitaria y del ejercicio de la libre elección en las prestaciones del Servicio de Salud de Castilla-La Mancha.

Tema 4.- Estatuto Marco del personal estatutario de los servicios de salud. La Ley de Prevención de Riesgos Laborales: Derechos y obligaciones; Consulta y participación de los trabajadores. Plan Perseo: procedimiento de actuación ante una situación de violencia en el centro de trabajo. Resolución de 26/10/2016, para la aplicación del artículo 13.5 de la Ley Orgánica, de Protección Jurídica del Menor a los profesionales pertenecientes al Servicio de Salud de Castilla-La Mancha.

Tema 5.- Ley sobre derechos y deberes en materia de salud de Castilla-La Mancha. Documentación sanitaria en Castilla-La Mancha: Usos de la historia clínica (Decreto 24/2011, de 12/04/2011, de la documentación sanitaria en Castilla-La Mancha).

Temario Específico

Tema 6.- Planes estratégicos del SESCOAM: Plan dignifica, humanización de la asistencia. Atención holística e integral del paciente y la familia. Estratificación de crónicos. Redes de expertos y profesionales del sistema sanitario de Castilla-La Mancha.

Tema 7.- La Atención Primaria de la Salud, los Equipos de Atención Primaria, El Centro de Salud y la Zona Básica de Salud. El Higienista dental en Atención Primaria.

Tema 8.- Calidad en el Sistema Nacional de Salud: características de la Atención Sanitaria. Evaluación de la calidad: estructura, proceso y resultado aplicado a la Unidad de Odontología. Sistemas de control de la calidad internos y externos.

Tema 9.- Desarrollo embriológico de los órganos orofaciales. Odontogénesis. Dentición temporal y definitiva.

Tema 10.- Flora microbiana oral normal: concepto, composición, crecimiento. Sistema inmunitario. Antígenos/anticuerpos: Concepto.

Tema 11.- Composición microbiológica de la placa dental y saliva.

Tema 12.- Huesos y articulaciones de la cabeza y cuello. Articulación temporomandibular. Estructuras asociadas. Anatomía dental. Conceptos y definición. El periodonto. Músculos de la masticación, deglución, lenguaje oral y del gesto. Enervación y vascularización buco-dental.

Tema 13.- Nutrición: Concepto. Los alimentos: Tipos y procesamientos. Ingestión. Digestión. Absorción. Excreción. Dieta cariogénica. Trastornos de la alimentación y sus repercusiones en la

cavidad oral. Hábitos alimentarios relacionados con la salud bucodental. Alimentos cariogénicos y no cariogénicos. Componentes y definición.

Tema 14.- Concepto de salud bucodental. Prevención odontológica. Educación para la salud. Principios, métodos y aplicaciones en salud oral. Motivación y fidelización del paciente.

Tema 15.- Caries. Definición, causas, prevención. Patología Pulpa. Factores de riesgo de caries.

Tema 16.- Enfermedades periodontales. Conceptos, causas y prevención. Factores de riesgo de enfermedad periodontal.

Tema 17.- Alteraciones de la estructura y composición dental. Alteraciones en el color, textura y tamaño. Conceptos y causas.

Tema 18.- Oclusión. Maloclusión dental y ósea. Concepto y definición. Hábitos perniciosos que afectan la oclusión.

Tema 19.- Principales enfermedades de la mucosa oral y glándulas salivares. Concepto y definición

Tema 20.- Medicamentos empleados en Odontología. Descripción y diferenciación. Analgésicos, anestésicos, antiinflamatorios y antibióticos. Coagulantes y anticoagulantes: Concepto, diferenciación y precauciones.

Tema 21.- Materiales Odontológicos. Fundamento, composición y tipos. Conservación, limpieza y esterilización.

Tema 22.- Rayos X. Concepto. Tipos de radiografías usados en odontología. Concepto de radiografía dental, tipos usados en odontología.

Tema 23- Higiene bucodental. Prevención mecánica y química de la placa bacteriana. Motivación del paciente. Técnicas de cepillado. Cualidades ideales del cepillo dental. Tipos de cepillos: conceptos e indicaciones. La seda dental: tipos y uso. Antisépticos orales. Tipos, composición, uso e indicaciones.

Tema 24.- Flúor: concepto, dosis, aplicaciones e indicaciones.

Tema 25.- Selladores de Fosas y Fisuras: Concepto, composición, metodología, materiales e indicaciones.

Tema 26.- Tartrectomía y curetaje. Concepto, materiales, metodología, indicaciones y contraindicaciones.

Tema 27.- Lesiones traumáticas de boca y maxilares.

Tema 28.- Programa de salud Bucodental en Castilla-La Mancha. Revisiones dentales a la población diana. Actividades de prevención y promoción.

Tema 29.- Prevención Odontológica en el niño, gestante, anciano y discapacitado psíquico. Principales necesidades preventivas.

Tema 30.- Comunicación con el paciente. Recepción. Manejo de la ansiedad. Modificación de la conducta.

Tema 31.- Recogida de datos. Sistemas de registros y archivos. Índices Odontológicos. Historia Clínica y Odontológica. Concepto de confidencialidad. Aplicación informática de Atención Primaria en el SESCAM: Turriano. Protocolos contenidos en la herramienta que debe conocer la higienista dental. Contenidos del protocolo de Odontología. El MITBE. Consentimiento informado.

Tema 32.- Ergonomía. Concepto. Colocación del paciente para exploración bucodental.



Tema 33.- Riesgos profesionales en Odontología. Normas de seguridad y medidas preventivas. Normas de protección radiológica. Enfermedades de transmisión por fluidos orgánicos: Hepatitis Vírica y Sida. Mecanismo de transmisión y epidemiología.

Tema 34.- Cáncer oral. Factores de riesgo. Lesiones y estados precancerosos. Papel del higienista en la detección precoz del cáncer oral.

Tema 35.- Concepto de sepsis y antisepsia. Manejo de materiales estériles. Limpieza, desinfección y esterilización en la consulta odontológica.

Tema 36.- Distintos modelos de provisión y financiación de las prestaciones bucodentales en España por Comunidades Autónomas: PADI, mixto y sin decreto específico. El modelo en Castilla-La Mancha: decretos y leyes que lo regulan.

Tema 37.- Cambios en la cavidad oral durante el embarazo. Protocolo de cuidados bucales en la embarazada. Captación de la embarazada en las USBD.

Tema 38.- Odontología para bebés. Cuidados de la cavidad oral del recién nacido y en el niño de 0 a 3 años. Programas de prevención en Escuelas Infantiles. El papel del higienista en el cuidado del bebé desde la USBD. La captación del paciente a edad temprana.

Tema 39.- Las desigualdades en salud oral. Factores de riesgo sociales, económicos y políticos en las principales patologías de la cavidad oral.

Tema 40.- Repercusión de los principales hábitos tóxicos en la cavidad oral. Consejo del higienista dental. Motivación del paciente.

## Anexo XVII

## Auxiliar de Enfermería

## Temario Común

Tema 1.- La Constitución Española: Derechos y deberes fundamentales. La protección de la salud en la Constitución. El Estatuto de Autonomía de Castilla-La Mancha: Instituciones de la Comunidad Autónoma de Castilla-La Mancha; Competencias de la Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha. La igualdad efectiva entre hombres y mujeres. Políticas públicas de igualdad.

Tema 2.- Ley General de Sanidad: Organización general del Sistema Sanitario Público, los Servicios de Salud de las Comunidades Autónomas y las Áreas de Salud. Ley de Ordenación Sanitaria de Castilla La Mancha: Disposiciones generales; Plan de Salud de Castilla-La Mancha, Competencias de las Administraciones Públicas: El Servicio de Salud de Castilla-La Mancha: funciones, organización y estructura.

Tema 3.- Ley de cohesión y calidad del Sistema Nacional de Salud: Ordenación de prestaciones; Garantías de las prestaciones; Consejo Interterritorial. Ley de garantía de la atención sanitaria y del ejercicio de la libre elección en las prestaciones del Servicio de Salud de Castilla-La Mancha.

Tema 4.- Estatuto Marco del personal estatutario de los servicios de salud. La Ley de Prevención de Riesgos Laborales: Derechos y obligaciones; Consulta y participación de los trabajadores. Plan Perseo: procedimiento de actuación ante una situación de violencia en el centro de trabajo. Resolución de 26/10/2016, para la aplicación del artículo 13.5 de la Ley Orgánica, de Protección Jurídica del Menor a los profesionales pertenecientes al Servicio de Salud de Castilla-La Mancha.

Tema 5.- Ley sobre derechos y deberes en materia de salud de Castilla-La Mancha. Documentación sanitaria en Castilla-La Mancha: Usos de la historia clínica (Decreto 24/2011, de 12/04/2011, de la documentación sanitaria en Castilla-La Mancha).

## Temario Específico

Tema 6.- Planes estratégicos del SESCOAM: Plan dignifica, humanización de la asistencia. Atención holística e integral del paciente y la familia. Estratificación de crónicos. Redes de expertos y profesionales del sistema sanitario de Castilla-La Mancha.

Tema 7.- Actividades del Auxiliar de Enfermería en Atención Primaria y Atención Especializada. Coordinación entre niveles asistenciales. Concepto: Cuidados, necesidades básicas y auto cuidados. El hospital y los problemas psicosociales y de adaptación del paciente hospitalizado.

Tema 8.- Documentación sanitaria: clínica y no clínica. Sistemas de información utilizados en Atención Primaria y Especializada: Generalidades. Servicio de admisión y atención al usuario: Funcionamiento. El consentimiento informado.

Tema 9.- Principios fundamentales de la bioética: dilemas éticos. Normas legales de ámbito profesional. El secreto profesional: concepto y regulación jurídica.

Tema 10.- Salud laboral: Concepto. Condiciones físico-ambientales del trabajo. Accidentes de riesgo biológico: Medidas de prevención. Ergonomía: Métodos adecuados de movilización de enfermos e incapacitados.

Tema 11. Estructura general y composición de una Unidad de paciente. Tipos y técnicas de hacer la cama hospitalaria. Paciente encamado: Posición anatómica y alineación corporal. Procedimientos de preparación de las camas. Cambios posturales. Manipulación de drenajes. Técnicas de ayuda para deambulación. Técnicas de traslado de pacientes.

Tema 12.- Preparación del paciente para la exploración: Posiciones anatómicas y preparación de materiales médico-quirúrgicos de utilización en la exploración médica. Colaboración en la atención pre y postoperatoria. Mantenimiento y reposición del material.

Tema 13.- Principios anatomofisiológicos del Aparato Cardiovascular y Respiratorio. Constantes vitales: Concepto. Principios fundamentales, Gráficas y balance hídrico.

Tema 14.- Anatomía y fisiología del Aparato Digestivo. Conceptos fundamentales de Dietética. Los alimentos: Clasificación, higiene y manipulación. Alimentación del lactante. Dietas terapéuticas: concepto y tipos.

Tema 15.- Vías de alimentación: oral, enteral y parenteral: apoyo de comidas a pacientes. Administración de alimentos por sonda naso-gástrica.

Tema 16.- Medicamentos: vías de administración. Condiciones de almacenamiento y conservación de medicamentos. Caducidades.

Tema 17.- Técnicas de aplicación de termoterapia, crioterapia e hidroterapia. Efectos sobre el organismo. Procedimientos y precauciones.

Tema 18.- Oxigenoterapia: Métodos de administración de oxígeno, precauciones y métodos de limpieza del material.

Tema 19.- Necesidades de higiene en el recién nacido y adulto. Técnica de higiene del paciente encamado: total y parcial. Técnica de baño asistido (ducha y bañera). Atención en las necesidades de eliminación. Manejo de sondajes. Manejo de osteomias. Enemas: preparación y administración.

Tema 20.- Cadena epidemiológica de la infección nosocomial. Barreras higiénicas. Consecuencias de las infecciones nosocomiales.

Tema 21.- Medidas de prevención de la infección hospitalaria. Normas de seguridad e higiene. Concepto de aislamiento en el hospital: procedimientos de aislamiento y prevención de enfermedades transmisibles. Lavado de manos, técnicas de colocación de gorro, mascarilla, guantes, bata estéril.

Tema 22.- Técnica de recogida y transporte de residuos clínicos y de muestras biológicas. Gestión de residuos sanitarios: clasificación, transporte y eliminación.

Tema 23.- Concepto de limpieza, infección, desinfección, asepsia y antisepsia. Desinfectantes y antisépticos: mecanismos de acción de los desinfectantes. Limpieza del material e instrumental sanitario. Métodos de limpieza y desinfección. Criterios de verificación del proceso de limpieza y acondicionamiento del material limpio. Preparación para la esterilización.

Tema 24.- Esterilización: Concepto. Métodos de esterilización según tipos de material. Tipos de controles. Manipulación y conservación del material estéril.

Tema 25.- Atención y cuidados del paciente en situación terminal con necesidad de cuidados paliativos: concepto de enfermedad terminal, principales problemas, cuidados físicos y psíquicos. Duelo, tipo y manifestaciones, apoyo al cuidador principal y familia. Cuidados post-mortem.

Tema 26.- Prevención de úlceras por presión: Concepto. Protección, higiene y cambios posturales.

Tema 27.- Urgencias y emergencias: Concepto. Colaboración en primeros auxilios en situaciones críticas: Politraumatizados, quemados, shock, intoxicación, hemorragias, asfixias, heridas, fracturas, esguinces y luxaciones. Reanimación cardiopulmonar básica.

Tema 28.- Técnicas y habilidades de comunicación y relación interpersonal. Trabajo en equipo. Entrevista clínica: Concepto y características. Identificación de necesidades de apoyo emocional y psicológico al paciente, cuidador principal y familia.

Tema 29.- Atención y cuidados al paciente de salud mental en los diferentes dispositivos de atención: hospitalización, en unidades de agudos, comunidad terapéutica y hospital de día y en el

ámbito de la atención primaria, rehabilitación psicosocial, atención comunitaria y visita domiciliaria. Actividades de apoyo a la valoración y educación para la salud del paciente y su familia.

Tema 30.- Atención y cuidados en el anciano: concepto de ancianidad, cambios físicos asociados con el envejecimiento. Apoyo a la promoción de la salud y educación sanitaria. Medidas de apoyo a la persona cuidadora del dependiente.

---

## Anexo XVIII

## Grupo Auxiliar de la Funcion Administrativa.

Tema 1.- La Constitución Española de 1978: Estructura y contenido. Título Preliminar. Los derechos y deberes fundamentales: Derechos y Libertades. La Igualdad efectiva entre hombres y mujeres. Políticas públicas de Igualdad.

Tema 2.- El Estatuto de Autonomía de Castilla-La Mancha: competencias de la Junta de Comunidades. Estructura de la Administración Regional.

Tema 3.- Ley General de Sanidad: Estructura del Sistema Sanitario Público: el Sistema Nacional de Salud. Servicios de Salud de las Comunidades Autónomas. El Área de Salud.

Tema 4.- La Ley de Ordenación Sanitaria de Castilla-La Mancha (I): Sistema Sanitario de Castilla-La Mancha: Principios rectores y titulares de derechos. Plan de Salud de Castilla-La Mancha.

Tema 5.- La Ley de Ordenación Sanitaria de Castilla-La Mancha (II): Estructura del Sistema Sanitario de Castilla-La Mancha: Organización territorial y funcional, la Atención Socio-Sanitaria y la colaboración con otras Entidades. De las competencias de las Administraciones Públicas. El Servicio de Salud de Castilla-La Mancha (SESCAM).

Tema 6.- Decreto de Estructura Orgánica y Funciones de los Servicios Centrales y Periféricos del Servicio de Salud de Castilla-La Mancha (SESCAM).

Tema 7.- La atención primaria de salud. Los equipos de atención primaria. El centro de salud y la zona básica de salud. La atención primaria de urgencias.

Tema 8.- La asistencia especializada. El área sanitaria. Los hospitales y los centros de especialidades. Los órganos directivos, la estructura, organización y funcionamiento de los hospitales.

Tema 9.- Ley de Derechos y deberes en materia de salud de Castilla La Mancha. La tarjeta sanitaria individual.

Tema 10.- La Ley de Prevención de Riesgos Laborales: Derechos y obligaciones; Consulta y participación de los trabajadores. Plan Perseo: procedimiento de actuación ante una situación de violencia en el centro de trabajo. Resolución de 26/10/2016, para la aplicación del artículo 13.5 de la Ley Orgánica, de Protección Jurídica del Menor a los profesionales pertenecientes al Servicio de Salud de Castilla-La Mancha.

Tema 11.- Los documentos administrativos: concepto y clases. Registro y archivo de documentos. Clases de archivo: especial referencia al archivo de gestión. Formación del expediente administrativo. Criterios de ordenación de archivo. La Historia Clínica.

Tema 12.- Ley de Régimen Jurídico del Sector Público: Disposiciones generales. Los órganos administrativos. Principios generales y competencia. Abstención y recusación. Funcionamiento electrónico del Sector Público. Relaciones interadministrativas.

Tema 13.- Ley de Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas: Disposiciones Generales. Los interesados en el procedimiento. Actividad de las Administraciones Públicas: Normas generales de actuación. Términos y plazos.

Tema 14.- El acto administrativo: concepto, naturaleza y elementos. Requisitos y eficacia: la notificación. Nulidad y Anulabilidad.

Tema 15.- El procedimiento administrativo común: Derechos del interesado; Iniciación; Ordenación; Instrucción Finalización y Ejecución. Especialidades en los procedimientos de

naturaleza sancionadora y de responsabilidad patrimonial. Tramitación simplificada del procedimiento administrativo común. Recursos administrativos.

Tema 16.- Estatuto Marco del personal estatutario de los Servicios de Salud (I): Normas generales. Clasificación del personal estatutario. Planificación y ordenación del personal. Derechos y deberes. Adquisición y pérdida de la condición de personal estatuario fijo.

Tema 17.- Estatuto Marco del personal estatutario de los Servicios de Salud (II): Provisión de Plazas, selección y promoción interna. Movilidad del personal. Carrera profesional. Retribuciones. Jornada de trabajo, permisos y licencias. Situaciones del personal estatutario. Régimen disciplinario. Incompatibilidades. Representación, participación y negociación colectiva.

Tema 18: Informática Básica: conceptos fundamentales sobre hardware y el software. Sistemas de almacenamiento de datos. Sistemas operativos. Nociones básicas sobre seguridad informática.

Tema 19: Windows 7: fundamentos. Trabajo en entorno gráfico de Windows 7: ventanas, iconos, menús contextuales, cuadros de diálogo, ayuda sensible al contexto. El escritorio y sus elementos. El menú de inicio. Configuración y parametrización de Windows 7.

Tema 20: El explorador de Windows. Gestión de carpetas y archivos. Operaciones de búsqueda. Mi PC. Accesorios. Herramientas del Sistema.

Tema 21: Procesadores de textos. Libre Office Writer versión 5: el entorno de trabajo. Creación y estructuración del documento. Herramientas de escritura. Impresión del documento. Gestión del archivo.

Tema 22: Composición del documento. Integración de los distintos elementos. Combinar correspondencia. Listas y esquemas. Inserción de elementos gráficos en el documento.

Tema 23: Personalización del entorno de trabajo. Opciones de configuración. Los menús de Libre Office Writer versión 5 y sus funciones.

Tema 24: Hojas de cálculo. Libre Office Calc versión 5: el entorno de trabajo. Libros, hojas y celdas. Introducción y edición de datos. Formatos. Configuración e impresión de la hoja de cálculo. Fórmulas y funciones. Vínculos.

Tema 25: Gráficos. Gestión de datos en Calc.

Tema 26: Personalización del entorno de trabajo en Libre Office Calc versión 5. Opciones de configuración. Los menús y sus funciones.

Tema 27: Bases de datos: conceptos generales. Tablas, filas, columnas, consultas e informes.

Tema 28: Conceptos básicos de seguridad y confidencialidad en el tratamiento de información por medios electrónicos.

Tema 29: Internet: conceptos generales sobre protocolos y servicios en Internet. Conceptos básicos de navegación: URL, favoritos, historial, búsqueda.

Tema 30: Correo electrónico: conceptos elementales y funcionamiento. Mozilla Thunderbird versión 45: el entorno de trabajo. Enviar, recibir, responder y reenviar mensajes. Creación de mensajes. Reglas de mensajes. Libreta de direcciones. Personalización y uso de pies de firma.

## Anexo XIX

## Celador/a

Tema 1.- La Constitución Española de 1978: Su estructura y contenido. Título Preliminar. Los derechos y deberes fundamentales: Derechos y Libertades. La Igualdad efectiva entre hombres y mujeres. Políticas públicas de Igualdad.

Tema 2.- El Estatuto de Autonomía de Castilla-La Mancha: competencias de la Junta de Comunidades. Estructura de la Administración Autonómica

Tema 3.- Ley General de Sanidad: Estructura del Sistema Sanitario Público: El Sistema Nacional de Salud. Servicios de Salud de las Comunidades Autónomas El Área de Salud.

Tema 4.- Ley de Ordenación Sanitaria de Castilla-La Mancha: Competencias de las Administraciones Públicas. El Servicio de Salud de Castilla-La Mancha (SESCAM): funciones, organización y estructura.

Tema 5.- El Estatuto Marco del Personal Estatutario de los Servicios de Salud (I): Normas generales. Clasificación del personal estatutario. Planificación y ordenación del personal. Derechos y deberes. Adquisición y pérdida de la condición de personal estatuario fijo.

Tema 6.- El Estatuto Marco del Personal Estatutario de los Servicios de Salud (II): Provisión de Plazas, selección y promoción interna. Movilidad del personal. Carrera profesional.

Tema 7.- El Estatuto Marco del Personal Estatutario de los Servicios de Salud (III): Retribuciones. Jornada de trabajo, permisos y licencias. Situaciones del personal estatutario. Régimen disciplinario. Incompatibilidades. Representación, participación y negociación colectiva.

Tema 8.- La Ley de Prevención de Riesgos Laborales: Derechos y obligaciones; Consulta y participación de los trabajadores. Plan Perseo: procedimiento de actuación ante una situación de violencia en el centro de trabajo. Resolución de 26/10/2016, para la aplicación del artículo 13.5 de la Ley Orgánica, de Protección Jurídica del Menor a los profesionales pertenecientes al Servicio de Salud de Castilla-La Mancha.

Tema 9.- La atención primaria de salud. La Zona Básica de Salud, los Equipos de Atención Primaria y el Centro de Salud. La atención primaria de urgencias.

Tema 10.- La asistencia especializada. El área sanitaria. Los hospitales y los centros de especialidades. Estructura, Organización y Funcionamiento de los Hospitales.

Tema 11.- La ley de derechos y deberes en materia de salud en Castilla-La Mancha. La atención al usuario de las Instituciones Sanitarias de la Seguridad Social. La tarjeta individual sanitaria. El derecho a la información y a la confidencialidad. Manejo y traslado de documentación clínica.

Tema 12.- El personal subalterno: Funciones Generales del Celador. Funciones de vigilancia. Funciones de asistencia al personal sanitario facultativo y no facultativo. Actuación en las habitaciones de los enfermos y las estancias comunes. Aseo del paciente. El Jefe de Personal Subalterno y sus funciones.

Tema 13.- El Celador en su relación con los enfermos: Traslado y movilidad de los mismos. Técnicas de movilización de pacientes. Manejo y utilización de material auxiliar: camas, camillas, grúas, sillas, sujeciones y otros.

Tema 14.- Normas de actuación en los quirófanos. Normas de higiene. La Esterilización. Recepción, movilización y traslado de pacientes en urgencias. Criterios de actuación del celador en urgencias frente a traumatismos, heridas, quemaduras y asfixia. Nociones generales sobre primeros auxilios.

Tema 15.- Actuación del Celador en relación con los pacientes fallecidos. Actuación en las salas de autopsias y los mortuorios.