

MEDICO AP

TEMARIO ESPECÍFICO

Tema 11.- Calidad en el sistema sanitario: Métodos de evaluación. Plan de calidad del sistema sanitario público de Andalucía. Seguridad del Paciente. Guías diagnósticas y terapéuticas.

Tema 12.- Modelo de Desarrollo Profesional de Andalucía. Modelo de Acreditación de Competencias Profesionales. Modelo de Acreditación de Centros y Servicios. El Contrato Programa y los Acuerdos de Gestión como instrumentos de planificación estratégica. Comisiones clínicas y de calidad. Unidades de Gestión Clínicas.

Tema 13.- LEY 44/2003, DE 21 DE NOVIEMBRE, DE ORDENACIÓN DE LAS PROFESIONES SANITARIAS.

Tema 14.- Derechos y garantías. Garantía de accesibilidad a los servicios: tiempos de respuesta asistencial en el Sistema Sanitario Público de Andalucía. Libre elección. Segunda opinión médica. Transparencia y calidad en los servicios. Derechos, garantías y dignidad de la persona en el proceso de muerte. Voluntad anticipada: Organización y funcionamiento del Registro de Voluntades Vitales Anticipadas.

Tema 15.- Responsabilidad patrimonial de las Administraciones Públicas. Responsabilidad de las autoridades y personal al servicio de las Administraciones Públicas. Órganos competentes en el ámbito del Servicio Andaluz de Salud.

Tema 16.- Demografía sanitaria. Fuentes de información e indicadores demográficos. Análisis de datos. Indicadores de salud: clasificación y utilidad. Análisis de las necesidades de salud. Indicadores demográficos: mortalidad, morbilidad, prevalencia, incidencia. Definición de Calidad de Vida relacionada con la Salud (CVRS).

Tema 17.- Estadística. Estadística descriptiva e inferencial. Medidas de centralización, posición, dispersión y forma. Estimación puntual y por intervalos. Contraste de hipótesis. Contrastes paramétricos y no paramétricos de una y dos muestras. La prueba Chi-cuadrado. Regresión y correlación.

Tema 18.- Epidemiología. Conceptos y usos. Tipos de estudios epidemiológicos. Estudios observacionales: estudios descriptivos, estudios de cohortes y estudios de casos y controles. Estudios experimentales. Ensayos Clínicos. Medidas de frecuencia, efecto, asociación e impacto en los estudios epidemiológicos. Estandarización de tasas. Evaluación de pruebas diagnósticas: sensibilidad, especificidad y valores predictivos.

Tema 19.- Metodología de la investigación. Diseño adecuado de un trabajo de investigación: Objetivo e hipótesis, planificación, costes, ética y legalidad. Tamaño y validez de la muestra. Técnicas de muestreo. Tipos de errores. Comunicación de resultados. El artículo científico y la comunicación científica: elaboración, presentación y publicación. Medicina basada en la evidencia.

Tema 20.- Sistemas de Información en atención primaria y hospitalaria. Estructura general de DIRAYA. Conjunto Mínimo Básico de Datos (CMBD). Clasificaciones Internacionales de Problemas de Salud: CIE 10. Producto sanitario. Concepto de Case Mix. Técnicas de medición y descripción. Economía de la Salud. Estudios de evaluación económica. Historia Digital de Salud del ciudadano. Base de datos de usuarios (BDU). Confidencialidad.

Tema 21.- Planificación sanitaria. Identificación de problemas. Indicadores demográficos, socioeconómicos, del nivel de salud, medioambientales. Elaboración de programas de salud y su evaluación. Conceptos de financiación, gestión y provisión de servicios sanitarios. Conceptos de equidad, eficacia, eficiencia y efectividad.

Tema 22.- Gestión por procesos asistenciales integrados. Mapas de procesos asistenciales. Procesos de soporte. Arquitecturas y hojas de ruta. Guías de Práctica Clínica.

Tema 23.- Educación para la salud. Intervención educativa desde la consulta médica. El consejo médico. La comunicación médico paciente. Técnicas de entrevista clínica.

Tema 24.- Uso racional del medicamento. Prescripción por principio activo. La cumplimentación. Problemas derivados de la terapia farmacológica. Farmacovigilancia. Seguridad del paciente. Análisis de incidentes y riesgos. Revisión de polimedicados. Prescripción electrónica (Receta XXI).

Tema 25.- Epidemiología de las enfermedades infecciosas. Vigilancia epidemiológica.

Tema 26.- El razonamiento clínico. La toma de decisiones. El método clínico centrado en el paciente. Telemedicina.

Tema 27.- La gestión de la atención: gestión clínica, trabajo en equipo, gestión y organización de la actividad, gestión de la calidad, responsabilidad civil y medico legal. Uso racional de recursos Continuidad de asistencia y continuidad de cuidados.

Tema 28.- Organización de la atención urgente, Sistema Integral de Urgencias y Emergencias. Dispositivos sanitarios: Servicios y Unidades de Cuidados Críticos y Urgencias (SCCU Y DCCU). Centro Coordinador y Urgencias y Emergencias. Red de transporte urgente y de críticos. Teléfono de urgencias. Teléfono de Emergencias.

Tema 29.- Estructura, organización y funcionamiento de un Centro de Coordinación de Urgencias: gestión de la actividad; gestión de la atención clínica. Protocolos de coordinación. Planes de emergencias y catástrofes. Triage; asistencia a múltiples víctimas; evacuación; centro útil. Dispositivos de riesgo previsible. Manejo del entorno de la emergencia. Simulacros.

Tema 30.- La bioética, Principios básicos. Conceptos: confidencialidad, secreto profesional consentimiento informado, toma de decisiones del paciente, deber de no abandono. Consideraciones éticas sobre la adecuación de los tratamientos a la situación clínica del paciente. Las situaciones terminales. Derecho a la intimidad de las personas físicas.

Tema 31.- Proceso Asistencial Integrado Riesgo Vascular. Situación en Andalucía (estudio DRECA) Cálculo del riesgo vascular. Actividades preventivas individuales y poblacionales. Estrategias de control de riesgo. Manejo del paciente con riesgo vascular. Lesión de Órgano Diana.

Tema 32.- Manejo del paciente cardíaco: Insuficiencia cardíaca. Dolor torácico. Cardiopatía isquémica. Trastornos del ritmo cardíaco.

Tema 33.- Manejo diagnóstico, terapéutico y criterios de derivación de: Valvulopatías, Miocardiopatías, Patología de grandes arterias.

Tema 34.- Manejo del paciente en situación de urgencia: Síndrome coronario agudo, Insuficiencia cardíaca aguda, Arritmias cardíacas, Pericarditis Aguda, Taponamiento cardíaco, Tromboembolismo pulmonar, Obstrucción arterial periférica aguda/disección aórtica, Trombosis venosa profunda. Síncope. Proceso dolor torácico. Plan Integral de Cardiopatía de Andalucía.

Tema 35.- Parada CardioRespiratoria. Soporte vital básico y avanzado, en adultos y niños. Soporte Vital Avanzado al Traumatizado. Shock, Soporte Fundamental al paciente crítico.

Tema 36.- Interpretación y uso racional de Pruebas complementarias más utilizadas en atención primaria: Hemograma, Bioquímica, Radiología simple y Electrocardiografía.

Tema 37.- Analgesia y sedación en urgencias. Técnicas y procedimientos en Urgencias y Emergencias.

Tema 38.- HTA: diagnóstico y tratamiento. Criterios de derivación. Manejo del paciente en situación de urgencia: Crisis hipertensiva, Urgencia hipertensiva. Emergencia hipertensiva.

Tema 39.- Diagnóstico y tratamiento de las Hiperlipemias. Actividades preventivas. Control y seguimiento. Dislipemias familiares aterogénicas.

Tema 40.- Diabetes Mellitus. Diagnóstico y seguimiento de la diabetes mellitus. Terapia farmacológica y no farmacológica.

Tema 41.- Cribado de complicaciones crónicas de la diabetes mellitus: retinopatía, nefropatía, enfermedad cardiovascular, pie diabético.

Tema 42.- Complicaciones agudas de la diabetes mellitus: cetoacidosis, coma hiperosmolar, hipoglucemia.

Tema 43.- Actividades preventivas en el adulto y en el niño: PAPPS.

Tema 44.- Métodos anticonceptivos en la mujer diabética en edad fértil. Consejo sobre programación del embarazo. Diabetes gestacional.

Tema 45. Obesidad: prevención, complicaciones y tratamiento. Abordaje familiar y psicosocial del paciente obeso. Educación para la salud en grupos. Abordaje e intervención familiar en el paciente con obesidad mórbida. Plan Integral de Obesidad Infantil.

Tema 46. Problemas tiroideos. Cribado de hipotiroidismo congénito. Otras endocrinopatías crónicas. Otras urgencias endocrinológicas. PAI disfunción tiroidea.

Tema 47. Diagnóstico y manejo de las principales enfermedades infecciosas respiratorias: Neumonía adquirida en la comunidad (NAC), Legionelosis, Infecciones víricas y bacterianas del aparato respiratorio.

Tema 48.- Tabaquismo, abordaje de la dependencia. Plan Integral de Tabaquismo de Andalucía.

Tema 49. Diagnóstico, manejo y criterios de derivación en: Insuficiencia respiratoria. Disnea. Asma bronquial. EPOC. Pruebas Complementarias. Principios de Ventilación mecánica.

Tema 50.- Otras enfermedades del aparato respiratorio. Inhalación de gases tóxicos. Enfermedades pulmonares intersticiales. Fibrosis pulmonar. Neumoconiosis. Silicosis. Asbestosis. Cáncer de pulmón.

Tema 51.- Intoxicaciones agudas: manejo en niños y adultos.

Tema 52.- Síndrome febril en el adulto y el niño.

Tema 53.- Vacunas en el adulto. Actividades preventivas en contactos de meningitis.

Tema 54.- Enfermedades de transmisión sexual, pacientes de riesgo de infección por VIH, viajeros, accidentes percutáneos- Sospecha y diagnóstico de pacientes con VIH. Abordaje familiar y psicosocial del paciente infectado.

Tema 55.- Tuberculosis: clínica, diagnóstico y tratamiento de la enfermedad. Quimioprofilaxis. Estudio de contactos. Población de riesgo. Hemoptisis.

Tema 56.- Medidas preventivas de los trastornos de salud mental. Trastorno ansiosodepresivo, trastornos de la alimentación. Crisis de ansiedad. Otras urgencias psiquiátricas. Técnicas de terapia psicológica no reglada en pacientes con ansiedad o depresión.

Tema 57.- Trastorno psicótico. Urgencias en salud mental: Agitación psicomotriz, crisis psicótica, intentos de autolisis.

Tema 58.- Conductas de riesgo aditivo. Urgencias derivadas de conductas de riesgo adictivo.

Tema 59.- Principales enfermedades neurológicas: cefaleas, síndrome vertiginoso, Convulsión en adultos y niños. Epilepsia. Disminución del nivel de conciencia. Coma. Síndrome meníngeo y otras infecciones del SNC, Manejo en adultos y niños.

Tema 60.- Enfermedad cerebrovascular aguda y crónica. Plan Andalúz de Ataque Cerebral. Código Ictus. Demencias y deterioro cognitivo, Enfermedades Desmielinizantes, Enfermedades Extrapiramidales.

Tema 61.- Alteraciones hematológicas. Anemia ferropénica: prevención y tratamiento en el embarazo. Anemia megaloblástica. Poliglobulia. Neoplasias hemoatológicas. Alteraciones de la hemostasia y de la coagulación. Manejo de las urgencias hematológicas. Control y seguimiento del tratamiento anticoagulante oral.

Tema 62. Lesiones cutáneo mucosas mas frecuentes en atención primaria: Diagnóstico diferencial y manejo terapéutico.

Tema 63.- Politraumatizado. Técnicas de movilización e inmovilización del paciente politraumatizado. Transporte sanitario. Traslado de pacientes críticos adultos y pediátricos.

Tema 64.- Prevención, valoración y manejo de la osteoporosis. Prevención de las caídas en ancianos. Traumatismo craneoencefálico leve.

Tema 65.- Lesiones musculares agudas. Esguinces, luxaciones, fracturas. Profilaxis antitrombótica en el paciente inmovilizado. Abordaje de la Patología vascular de MMII.

Tema 66.- Heridas simples. Enfermedades por agentes físicos. Mordeduras. Quemaduras. Profilaxis antitetánica, antirrábica y antibiótica.

Tema 67.- Cirugía menor.

Tema 68.- Hipertrofia Benigna de Próstata. Cáncer prostático. Incontinencia urinaria. Infección urinaria. Disfunción eréctil. Cólico renal y urolitiasis. Manejo de la medicación en el paciente con insuficiencia renal crónica. Fracaso renal agudo. Síndrome escrotal agudo.

Tema 69.- Principales enfermedades reumáticas. Reumatismos inflamatorios y autoinmunes. Entesopatías. Fibromialgia y síndrome de fatiga crónica.

Tema 70.- Dolor musculoesquelético, tratamiento del dolor: analgésicos y antiinflamatorios. Técnicas de infiltración en aparato locomotor.

Tema 71.- Enfermedades del aparato digestivo. Cuadros diarreicos infecciosos, inflamatorios. Enfermedad celíaca. Enfermedad inflamatoria intestinal. Cambios en el hábito intestinal. Sospecha del cáncer de colon.

Tema 72.- Enfermedades del hígado. Infecciones víricas, profilaxis. Cirrosis hepática, tóxicos hepáticos.

Tema 73.- Dolor abdominal. Patología biliar. Ictericia. Patología pancreática. Patología anorrectal. Hemorragia digestiva aguda. Diagnóstico diferencial del abdomen agudo.

Tema 74.- Trastornos hidroelectrolíticos y del equilibrio ácido-base. Fluidoterapia en niños y adultos.

Tema 75.- Pérdida de la audición progresiva, brusca. Infecciones óticas y de la orofaringe. Sospecha y diagnóstico del cáncer laríngeo. Epistaxis. Traumatismo ótico: otorragia, otohematoma, perforación timpánica. Diagnóstico diferencial y manejo del vértigo.

Tema 76.- Actividades preventivas de la pérdida de agudeza visual en niños, pacientes con antecedentes familiares de glaucoma, pacientes hipertensos, diabéticos, pacientes con miopatía grave. DMAE. Diagnóstico y criterios de derivación en: dolor ocular, disminución brusca de la agudeza visual, ojo rojo, alteración de la estática ocular, alteraciones del polo anterior, alteraciones palpebrales.

Tema 77.- Atención específica al niño. Calendario vacunal. Problemas del crecimiento físico y psicomotor, alteraciones ortopédicas, alteraciones visuales, auditivas y del lenguaje. Sopro cardíaco en el niño. Situaciones de riesgo infantil.

Tema 78.- Urgencias pediátricas. Lactante irritable. El niño que llora. Manejo de las dosis terapéuticas más habituales y su dosificación en pediatría.

Tema 79.- Atención al adolescente. Problemas específicos del adolescente y actividades preventivas en la adolescencia, enfermedades de transmisión sexual, drogodependencias, embarazos no deseados, trastornos de la conducta alimentaria. Detección precoz de enfermedades mentales en el adolescente. Programa de Salud Escolar.

Tema 80.- Atención a la mujer. Actividades preventivas en el área reproductiva de la mujer. Contracepción. Climaterio.

Tema 81.- Atención al embarazo y puerperio. Fármacos en el embarazo y lactancia.

Tema 82.- Motivos de consulta gineco-obstétricos más frecuentes.

Tema 83.- Urgencias gineco-obstétricas. Atención a un parto de urgencias.

Tema 84.- Detección precoz del cáncer ginecológico.

Tema 85.- Cáncer de mama. Apoyo psicosocial a la mujer mastectomizada. Medidas preventivas del linfedema.

Tema 86.- Atención a los trabajadores: Riesgos y afecciones relacionadas con el trabajo. Aspectos legales y administrativos implicados en salud laboral. Incapacidad temporal y permanente.

Tema 87.- Atención al anciano: valoración geriátrica global, escalas de valoración, síndromes geriátricos.

Tema 88.- Actividades preventivas y promoción de la salud, recursos y estrategias de intervención.

Tema 89.- Medicamentos en el anciano.

Tema 90.- Atención al paciente inmovilizado.

Tema 91.- Atención al paciente terminal, al duelo, a la cuidadora/cuidador. Problemas psicosociales y de comunicación con el paciente y su familia. Organización y coordinación de cuidados en domicilio y recursos socio- sanitarios.

Tema 92.- Complicaciones biológicas y tratamiento en el paciente en fase terminal. Cuidados paliativos.

Tema 93.- Técnicas instrumentales más frecuentes. Sondaje nasogástrico. Sondaje uretral. Manejo de la vía subcutánea.

Tema 94.- Prevención y atención al maltrato a mujeres. Violencia Intrafamiliar. Atención a situaciones de riesgo familiar y social: personas en exclusión social, personas discapacitados.

Tema 95.- Atención familiar. Conceptos básicos. Herramientas. Desarrollo del ciclo familiar.

Tema 96.- Acontecimientos vitales estresantes. Disfunción e intervención familiar.

Tema 97.- Atención a la comunidad. Bases conceptuales de la metodología cualitativa y aplicación en atención primaria.

Tema 98.- Formación y docencia: formación médica continuada, actualización de conocimientos a través de las nuevas tecnologías, motivación, reconocimiento, incentivar, acreditación.

Tema 99.- Síndrome de Burn-out. Prevención y tratamiento.

Tema 100.- Manejo del paciente difícil. Agresividad en la consulta. El paciente hiperconsumidor de recursos Principios básicos de Entrevista clínica y entrevista motivacional.

Tema 101.- Atención al inmigrante (patología más prevalente, aspecto social, aspecto cultural, recursos...). Atención a la población en riesgo de exclusión social.

Tema 102.- Plan Oncológico Andaluz.

Tema 103.- Actividades administrativas y legales en atención primaria: la incapacidad laboral. Certificados médicos y de defunción. El parte de lesiones y comunicaciones con el Juzgado. Responsabilidad civil y penal. Consentimiento informado. Secreto profesional y confidencialidad.

Tema 104.- Gestión y calidad. Metodología y herramientas.

Tema 105.- Seguridad vial (impacto del tratamiento y enfermedades sobre las capacidades de conducción).

SINDICATO MÉDICO ANDALUZ