



ANEXO I FACULTATIVO ESPECIALISTA DE ÁREA (FEA) PARTE COMÚN A TODAS LAS ESPECIALIDADES FEA

Tema 1.- Derechos y Deberes de los ciudadanos en el Sistema Canario de Salud. Orden de 28 de febrero de 2005 de la Consejería de Sanidad, por la que se aprueba la Carta de los Derechos y los Deberes de los pacientes y usuarios del SCS. Decreto 13/2006, de 8 de febrero, por el que se regulan las manifestaciones anticipadas de voluntad en el ámbito sanitario y la creación de su correspondiente Registro.

Tema 2. -Ley 55/2003 Estatuto Marco del Personal Estatutario de los Servicios de Salud. Normas generales. Clasificación, planificación y ordenación del personal estatutario. Derechos y deberes. La condición y situación del personal estatutario fijo. Régimen disciplinario. Normativa de incompatibilidad.

Tema 3.- El Plan de Salud de Canarias 2016-2017.

Tema 4.- Planificación sanitaria y Gestión Clínica. Cartera de Servicios del Servicio Canario de Salud. La historia clínica DRAGO-AP y DRAGO-AE. Normativa médico-legal relacionada con la Incapacidad temporal. Normativa relativa a las Enfermedades de Declaración Obligatoria (EDO). Consideraciones legales ante situaciones especiales: ingreso psiquiátrico, atención al detenido y muerte súbita, violenta o accidental. Violencia de género a la mujer, niño y anciano. Documentos médico-legales: La receta médica. Certificados médicos. Certificado de defunción.

Tema 5.- Bioética. Conceptos generales en ética clínica: la ética de los principios y la ética de la virtud. El modelo deliberativo en ética clínica: los hechos, los deberes, los valores y las normas. La autonomía del paciente y toma de decisiones compartida. El consentimiento informado. La confidencialidad.

Tema 6.- Entrevista clínica. La relación médico-paciente. Las funciones de la entrevista clínica. Las tres fases de la entrevista clínica: fase previa, fase exploratoria, fase resolutoria. Finalidad y acciones concretas en cada una de las fases. La entrevista clínica en situaciones especiales: comunicar malas noticias, el paciente difícil, el paciente somatizador, el paciente agresivo. La entrevista motivacional: principios clínicos y técnicas básicas.

Tema 7.- Uso racional de medicamentos. Criterios para una selección razonada de medicamentos. Uso racional de antibióticos y resistencias bacterianas. Incompatibilidades y reacción adversas. Comunicación de reacciones adversas. Fármacos en el embarazo y lactancia. El paciente polimedcado. Estrategias de deprescripción.

Tema 8.- La ley Orgánica 1/2004, de Medidas de Protección Integral contra la Violencia de Género: principios rectores, medidas de sensibilización, prevención y detección en el



ámbito sanitario; derechos de las funcionarias públicas. Ley Orgánica 3/2007, para la igualdad efectiva de mujeres y hombres: objeto y ámbito de la ley; integración del principio de igualdad en la política de salud; modificaciones de la Ley General de Sanidad.

PARTE ESPECÍFICA DE CADA ESPECIALIDAD DE FEA

PROGRAMA DE LA ESPECIALIDAD DE ALERGOLOGÍA

Tema 1.- Epidemiología general de las enfermedades alérgicas. Alergológica 2015. Canarias en Alergológica 2015. EuroPrevall; Canarias en el Mapa Acarológico de España. Canarias en el Mapa polínico de España. Contaje de pólenes en Gran Canaria. Contaje de pólenes en Tenerife.

Tema 2.- IgE: estructura, reordenación de inmunoglobulinas, importancia, medición, niveles. Eosinófilos: origen, función, estructura, importancia, medición, niveles. Fisiopatología de la respuesta alérgica. Respuesta aguda. Respuesta de fase tardía. Respuesta celular. Respuesta humoral. Células de presentación.

Tema 3.- Alergia cutánea. Urticaria aguda. Urticaria crónica. Urticarias físicas. Diagnóstico. Evaluación mediante scores clínicos: Evaluas, UAS7 y otros. Tratamientos convencionales. Tratamientos nuevos en la Urticaria crónica.

Tema 4.- Angioedema alérgico. Angioedema bradiquinérgico. Angioedema hereditario (AEH). AEH Clasificación; fisiopatología. Factores desencadenantes, diagnóstico clínico y de laboratorio. Profilaxis a corto plazo. Profilaxis a largo plazo.

Tema 5.- Dermatitis atópica. Variantes atípicas de la dermatitis atópica. Tratamiento de la dermatitis atópica. Evaluación de la severidad mediante scores clínicos: Scorerad. Guía de tratamiento de la dermatitis atópica en el niño.

Tema 6.- Alergia cutánea. Dermatitis de contacto. Principales grupos de contactantes. Dermatitis de contacto ocupacional. Diagnóstico. Dermatitis cutánea en la infancia.

Tema 7.- Origen, función, importancia, medición, niveles. Mastocitosis cutánea. Mastocitosis sistémica. Síndrome de activación mastocitaria. Papel del alergólogo en el seguimiento y tratamiento de las Mastocitosis.

Tema 8.- Alergia a los alimentos. Concepto, epidemiología y fisiopatología. Manifestaciones clínicas de la alergia a los alimentos mediada por IgE. Alérgenos alimentarios. Seguridad alimentaria. Seguridad alimentaria y anisakis. Guía de información alimentaria facilitada al consumidor: Reglamento de la Unión Europea 1169/2011 sobre la información alimentaria.



Tema 9.- Alergia a los alimentos de origen animal. Alergia a proteínas de leche de vaca (APLV). Diagnóstico de APLV. Tratamiento de APLV. Guía de Tratamiento de APLV según SEAIC 2017. Alergia a otras leches. Alergia a huevo. Diagnóstico de Alergia a huevo. Síndrome de ave-huevo. Guía de Tratamiento de Alergia a huevo según SEAIC 2017.

Tema 10.- Alergia a los alimentos de origen animal. Peculiaridades de la alergia a pescados. Alergia a crustáceos. Alergia al resto de mariscos. Panalérgenos. Reactividad cruzada en la alergia a pescados y en alergia a mariscos. Alergia a Anisakis. Alergia a carnes y sus peculiaridades.

Tema 11.- Alergia a los alimentos de origen vegetal. Alergia a frutos secos. Reactividad cruzada en la Alergia a los alimentos. Panalérgenos vegetales más comunes. Síndromes de reactividad cruzada en la alergia a los alimentos.

Tema 12.- Hipersensibilidad a los alimentos no mediada por IgE. Síndrome de enterocolitis inducida por proteínas alimentarias (FPIEs). FPIEs y APLV. Enteropatía por gluten: Celiacía. Intolerancia a lactosa.

Tema 13.- Asma bronquial. Concepto. Epidemiología y Patogenia General. Anatomía patológica del asma bronquial. Diagnóstico y Diagnóstico Diferencial del asma bronquial. Hiperreactividad de las vías aéreas en el asma: concepto, etiopatogenia y fisiopatología.

Tema 14.- Asma bronquial en los adultos. Factores de influencia en el asma bronquial. Pruebas diagnósticas en el asma. Pruebas funcionales en el asma. Fenotipos de asma. Endotipos del asma. Asma inducida por aspirina. Asma ocupacional.

Tema 15.- Asma bronquial en la infancia. Asma en adolescencia. Asma en el embarazo. Asma y deporte. Asma inducido por ejercicio. Guías de consenso de manejo de diagnóstico y tratamiento del asma: GINA. Guía española del manejo de Asma (GEMA). GEMA 2015.

Tema 16.- Tratamiento General del asma. Manejo del paciente. Status asmático. Inhaladores. Inhaladores en polvo seco. Espaciadores y su función. Broncodilatadores: tipos y mecanismo de acción. Corticoides inhalados. Corticoides y otros inmunosupresores en el asma. Asma cortico-resistente. Asma no controlada.

Tema 17.- Rinitis: Definición. Epidemiología de la Rinitis en España. Clasificación de la Rinitis: Clasificación ARIA. Calidad de vida en Rinitis. Patogenia General. Anatomía patológica. Diagnóstico Diferencial.

Tema 18.- Diagnóstico y Diagnóstico Diferencial. Rinoscopia. Rinometría acústica y rinomanometría. Provocación nasal específica de la Rinitis: Guía de la SEAIC. Provocación nasal inespecífica de la Rinitis: Guía de la SEAIC.



Tema 19.- Tratamiento General de la Rinitis. Tratamiento específico de la rinitis alérgica. Manejo del paciente. Costes de la Rinitis Alérgica. Vía respiratoria única. Remodelación de las vías respiratorias.

Tema 20.- Sinusitis y rinosinusitis. Poliposis nasosinusal. Calidad de vida y comorbilidades en la poliposis. Manejo clínico y uso de recursos de atención médica en el tratamiento de la poliposis nasal en los centros españoles de alergia. Papel del médico Especialista en Alergología en la poliposis nasosinusal.

Tema 21.- Conjuntivitis: Definición. Epidemiología. Clasificación. Patogenia general. Diagnóstico. Diagnóstico diferencial. Tratamiento general. Documento de consenso de la conjuntivitis alérgica de la SEAIC.

Tema 22.- Factores ambientales en Alergia. Hipótesis de la higiene. Otros factores. Flora intestinal y alergia. Genética de las enfermedades alérgicas. Concepto de Epigenética.

Tema 23.- Inmunoterapia con alérgenos en Alergología. Historia. Concepto. Bases Teóricas. Mecanismos de acción. Tipos de extractos. Purificación y estandarización. Unidades de potencia biológica. Cuantificación de alérgenos.

Tema 24.- Indicaciones de inmunoterapia con alérgenos. Vías de administración de la inmunoterapia. Pautas de administración hospitalaria. Pautas de administración ambulatoria. Contraindicaciones. Métodos de seguimiento. Unidades de Inmunoterapia. Eficacia y seguridad.

Tema 25.- Nuevas formas de inmunoterapia. Inmunoterapia pasiva: anticuerpos monoclonales. Origen y producción de los anticuerpos monoclonales. Anticuerpos anti IgE: utilización en Alergología. Otros anticuerpos monoclonales en Alergología.

Tema 26.- Alergia a Medicamentos. Enfermedades Alérgicas por fármacos: Concepto. Epidemiología. Etiopatogenia y Fisiopatología Especial. Cuadros Clínicos. Reacciones Adversas por medicamentos.

Tema 27.- Alergia a Medicamentos. Anti-inflamatorios no esteroideos (AINES): Tipos y grupos farmacológicos. Intolerancia a los AINES. Técnicas Específicas de Diagnóstico. Profilaxis. Bases Generales del Tratamiento. Tratamientos alternativos. Documento de consenso de la Academia Europea de Alergología.

Tema 28.- Alergia a Medicamentos. Antibióticos beta-lactámicos: Tipos y grupos. Estudio de la hipersensibilidad a betalactámicos. Tratamientos alternativos. Documento de consenso de la Academia Europea de Alergología. Desensibilización a los Antibióticos beta-lactámicos.

Tema 29.- Alergia a Medicamentos. Otros antibióticos no beta-lactámicos: Tipos y grupos. Estudio de la hipersensibilidad. Alergia peri-anestésica. Estudio recomendado. Alergia a contrastes yodados. Alergia a anestésicos locales.



Tema 30.- Alergia a Medicamentos. Alergia a medicamentos oncológicos: Tipos y grupos. Estudio alergológico in vivo. Opciones terapéuticas. Desensibilización. Pautas de desensibilización con quimioterápicos.

Tema 31.- Alergia Ocupacional. Enfermedades alérgicas por alérgenos en el medio laboral: Concepto. Epidemiología. Etiopatogenia y Fisiopatología Especial. Cuadros Clínicos. Técnicas Específicas de Diagnóstico. Profilaxis. Bases Generales del Tratamiento. Legislación.

Tema 32.- Alergia a Himenópteros. Enfermedades alérgicas por insectos y parásitos: Epidemiología. Etiopatogenia y fisiopatología especial. Cuadros clínicos. Técnicas Específicas de diagnóstico. Profilaxis. Bases Generales del Tratamiento. Pautas de tratamiento.

Tema 33.- Alergia al látex. Prevalencia. Alérgenos importantes y su implicación clínica. Diagnóstico diferencial. El látex y el quirófano. Reactividad cruzada del látex con alimentos. Alergia a caucho.

Tema 34.- Anafilaxia. Anafilaxia Recurrente. Antígenos implicados. Concepto. Epidemiología. Etiopatogenia y fisiopatología especial. Formas clínicas. Anafilaxia idiopática, diagnóstico. Bases generales del Tratamiento.

Tema 35.- Enfermedades alérgicas por antígenos de Aspergillus: Concepto. Epidemiología. Etiopatogenia y fisiopatología especial. Cuadros clínicos. Aspergilosis broncopulmonar aguda. Diagnósticos. Diagnóstico diferencial. Tratamiento. Otras enfermedades alérgicas producidas por hongos.

Tema 36.- Neumonitis por hipersensibilidad. Antígenos implicados. Concepto. Epidemiología. Etiopatogenia y fisiopatología especial. Formas clínicas. Diagnóstico. Diagnóstico diferencial. Tratamiento.

Tema 37.- Eosinofilia pulmonares. Concepto. Tipos. Patogenia y fisiopatología. Diagnóstico y diagnóstico diferencial. Tratamiento. Enteropatías eosinofílicas.

Tema 38.- Inmunodeficiencias primarias en la consulta del médico Especialista en Alergología. Decálogo del diagnóstico de las Inmunodeficiencias Primarias.

Tema 39.- Urgencias en Alergia. Tratamiento de anafilaxia. Manejo de la anafilaxia en Urgencias. Manejo de la anafilaxia fuera del Hospital. Manejo de las Urgencias intrahospitalarias. Tratamiento de ataque agudo de AEH.