

## Programación semanal

En la programación semanal te presentamos un reparto del trabajo de la asignatura a lo largo de las semanas del cuatrimestre.

	Contenido teórico	Trabajos (2 puntos)	Eventos (2 puntos)	Casos (2 puntos)
Semana 1	<b>Tema 1. Generalidades de Farmacología Pediátrica</b> 1.1. ¿Cómo estudiar este tema? 1.2. Introducción 1.3. Modificaciones farmacocinéticas 1.4. Modificaciones farmacodinámicas 1.5. Interacciones farmacológicas 1.6. Reacciones adversas a medicamentos	Trabajo: Definición de conceptos básicos (1 puntos)	Asistencia a 6 sesiones presenciales virtuales a elegir a lo largo del cuatrimestre (0,1 puntos cada una). Test tema 1 (0,05 puntos)	
Semana 2	<b>Tema 2. Tratamientos neurológicos</b> 2.1. ¿Cómo estudiar este tema? 2.2. Crisis convulsivas 2.3. Crisis disautonómicas 2.4. Trastornos del sueño 2.5. Irritabilidad 2.6. Delirium 2.7. Rigidez y espasticidad		Test tema 2 (0,05 puntos)	
Semana 3	<b>Tema 3. Analgésicos no opioides y adyuvantes</b> 3.1. ¿Cómo estudiar este tema? 3.2. Metodología para la elección de la pauta analgésica 3.3. Analgésicos menores 3.4. Fármacos adyuvantes 3.5. Tratamientos tópicos 3.6. Referencias bibliográficas		Test tema 3 (0,05 puntos)	
Semana 4	<b>Tema 4. Dolor 2: El uso de opioides</b> 4.1. ¿Cómo estudiar este tema? 4.2. Características generales de los opioides 4.3. Fármacos opioides 4.4. Titulación de opioides 4.5. Cambio de Opiode 4.6. Síndrome de abstinencia: prevención y tratamiento 4.7. Antagonistas NMDA: el uso de Ketamina		Test tema 4 (0,05 puntos)	Caso clínico Rotación de opioides y cambio de vía (0,5 puntos)
Semana 5	<b>Tema 5. Dolor 3: Técnicas anestésicas</b> 5.1. ¿Cómo estudiar este tema? 5.2. Aspectos generales 5.3. Fármacos 5.4. Técnicas para el tratamiento del dolor en Cuidados Paliativos Pediátricos		Test tema 5 (0,05 puntos)	
Semana 6	<b>Tema 6. Problemas digestivos y nutricionales</b> 6.1. ¿Cómo estudiar este tema? 6.2. Antieméticos 6.3. Procinéticos 6.4. Laxantes 6.5. La obstrucción intestinal 6.6. Inhibidores de la bomba de protones y anti H2: indicaciones y limitaciones 6.7. Tratamiento de la sialorrea		Test tema 6 (0,05 puntos)	

	Contenido teórico	Trabajos (2 puntos)	Eventos (2 puntos)	Casos (2 puntos)
Semana 7	<b>Tema 7. Tratamientos respiratorios</b> 7.1. ¿Cómo estudiar este tema? 7.2. Introducción 7.3. Estrechamiento de la vía aérea superior 7.4. Manejo de las secreciones y la tos 7.5. Broncoespasmo 7.6. Disnea		Test tema 7 (0,05 puntos)	Caso clínico: Insuficiencia respiratoria (1 puntos)
Semana 8	<b>Tema 8. Síntomas generales. Problemas de piel y mucosas</b> 8.1. ¿Cómo estudiar este tema? 8.2. Astenia y anorexia 8.3. Ansiolíticos 8.4. Antidepresivos 8.5. Tratamiento de la mucositis 8.6. Tratamientos de las úlceras por presión 8.7. Tratamientos de las úlceras tumorales 8.8. Celulitis 8.9. Tratamiento de los granulomas		Test tema 8 (0,05 puntos)	
Semana 9	<b>Tema 9. Vías de administración y dispositivos</b> 9.1. ¿Cómo estudiar este tema? 9.2. Introducción 9.3. Definición de las distintas formas farmacéuticas 9.4. Factores que influyen en la administración de medicamentos 9.5. Tipos de administración		Foro debate: Dificultades para la administración de fármacos en pacientes pediátricos en cuidados paliativos (0,6 puntos) Test tema 9 (0,05 puntos)	
Semana 10	<b>Tema 10. Tratamiento de las infecciones</b> 10.1. ¿Cómo estudiar este tema? 10.2. Antibióticos en cuidados paliativos pediátricos 10.3.0Candidiasis orales y cutáneas 10.4.0Diarrea asociadas a antibióticos 10.5. Referencias bibliográficas		Test tema 10 (0,05 puntos)	
Semana 11	<b>Tema 11. Tratamientos oncológicos</b> 11.1. ¿Cómo estudiar este tema? 11.2. Quimoterápicos: interacciones y efectos secundarios 11.3. Profilaxis antiinfecciosa: indicaciones e interacciones 11.4. Uso de corticoides		Test tema 11 (0,05 puntos)	Caso clínico: Manejo transfusional y toma de decisiones (0,5 puntos)
Semana 12	<b>Tema 12. Problemas urinarios y cardiacos</b> 12.1.¿Cómo estudiar este tema? 12.2. Vejiga neurógena 12.3. Infecciones urinarias 12.4. Diuréticos 12.5. Antihipertensivos 12.6. Uso de la morfina en la insuficiencia cardiaca		Test tema 12 (0,05 puntos)	
Semana 13	<b>Tema 13. Formulación magistral</b> 13.1. ¿Cómo estudiar este tema? 13.2. Introducción 13.3. Indicaciones y tipos de fórmulas magistrales 13.4. Prescripción de fórmulas magistrales 13.5. Elaboración y conservación 13.6. Dispensación e información al paciente 13.7. Peculiaridades relativas a la utilización de fórmulas magistrales en los pacientes paliativos en hospitalización domiciliaria		Test tema 13 (0,05 puntos)	

	Contenido teórico	Trabajos (2 puntos)	Eventos (2 puntos)	Casos (2 puntos)
Semana 14	<b>Tema 14. Seguridad del paciente</b> 14.1. ¿Cómo estudiar este tema? 14.2. Prescripción 14.3. Preparación, suministro 14.4. Conservación y organización de los medicamentos 14.5. Administración segura 14.6. Prevención e identificación de errores e incidentes	Trabajo: Trabajo: <b>Caso clínico sobre</b> seguridad del paciente en domicilio (1 puntos)	Test tema 14 (0,05 puntos)	
Semana 15	<b>Tema 15. El uso de perfusiones</b> 15.1. ¿Cómo estudiar este tema? 15.2. Indicaciones 15.3. Tipos 15.4. Perfusiones en domicilio 15.5. Cálculos y fórmulas <b>Tema 16. Sedación en cuidados paliativos pediátricos</b> 16.1. ¿Cómo estudiar este tema? 16.2. Conceptos e indicaciones 16.3. Sedación para procedimientos 16.4. Tratamiento de un síntoma refractario 16.5. Sedación en la agonía 16.6. Registro y documentación		Test tema 15 (0,05 puntos) Test tema 16 (0,05 puntos)	
Semana 16	Semana de exámenes			