

CALENDARIZACIÓN DE CONTENIDOS

Modalidad Presencial

Asignatura de: Farmacología Aplicada a la Odontología	Resultado de Aprendizaje de la Asignatura: Al finalizar la asignatura, el estudiante será capaz de ejecutar el tratamiento farmacológico respecto a cuadros clínicos más frecuentes en odontología, usando adecuadamente la selección y prescripción de fármacos en terapia odontológica.
--	--

Unidad	Resultado de Aprendizaje de la unidad	Semana	N° de Sesión	N° de horas	Conocimientos	Tipo de sesión de aprendizaje	Lugar
I	Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de identificar los mecanismos de acción de los fármacos anestésicos, AINES, opiáceos y glucocorticoides; realizando adecuadamente la prescripción y dosificación según el caso clínico.	1 Semana	1	2	Presentación del sílabo Evaluación diagnóstica	Teórico	Aula
		2 Semana	2	2	Anestésicos locales:	Teórico	Aula
		3 Semana	3	2	Antiinflamatorios no esteroideos (AINES) y opiáceos.	Teórico	Aula
		4 Semana	4	2	Antiinflamatorios esteroideos (Glucocorticoides)	Teórico	Aula
II	Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de describir el mecanismo de acción de los antibióticos de uso odontológico, estableciendo la prescripción y dosificación adecuada según el caso clínico.	5 Semana	5	2	Principios generales del uso de antibióticos. Antibióticos betalactámicos: Penicilinas y cefalosporinas.	Teórico	Aula
		6 Semana	6	2	Antibióticos: Tetraciclinas y Nitroimidazoles.	Teórico	Aula
		7 Semana	7	2	Antibióticos: Azalidos y Lincosamidas.	Teórico	Aula
		8 Semana	8	2	Antibióticos: Amino glucósidos y Quinolonas. Evaluación parcial: Prueba de desarrollo	Teórico	Aula
III	Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de analizar el mecanismo de acción de fármacos básicos usados en los establecimientos de salud de atención primaria,	9 Semana	9	2	Fármacos hemostáticos: Fitomenadiona y heparina. Relajante muscular: Orfenadrina.	Teórico	Aula
		10 Semana	10	2	Antihistamínicos: Clorfenamina – Cetirizina. Antivirales y retrovirales: Aciclovir – TARGA. Antiparasitarios: Mebendazol – Albendazol.	Teórico	Aula
		11 Semana	11	2	Inhibidores de la bomba de protones: Omeprazol, lansoprazol. Inhibidor de H2: Ranitidina.	Teórico	Aula

Unidad	Resultado de Aprendizaje de la unidad	Semana	N° de Sesión	N° de horas	Conocimientos	Tipo de sesión de aprendizaje	Lugar
	pudiendo prescribirlos y dosificarlos adecuadamente en casos de emergencia.				Antifungico: Fluconazol – clotrimazol.		
		12 Semana	12	2	Infecciones ontogénicas.	Teórico	Aula
IV	Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de ejecutar el tratamiento farmacológico respecto a cuadros clínicos más frecuentes en odontología según las guías de procedimientos establecidas.	13 Semana	13	2	Atención farmacológica a gestantes.	Teórico	Aula
		14 Semana	14	2	Atención farmacológica a pacientes con afecciones sistémicas.	Teórico	Aula
		15 Semana	15	2	Urgencias en la atención odontológica.	Teórico	Aula
		16 Semana	16	2	Evaluación final: Prueba de desarrollo	Teórico	Aula