VETESWEB

Tutorías vía WhatsApp Permanente

DIPLOMADO UNIVERSITARIO ONLINE

RADIOLOGÍA

PROGRAMA/CRONOGRAMA

Acordate que cada clase del diplomado contará con:

- Un contenido autoráctico (que podrás ver cuándo quieras y desde donde quieras)
- Actividades con casos o trabajos prácticos.
- Tutorías docente permanente a través del grupo de WhatsApp.
- Un encuentro en vivo

VETESWEB SIEMPRE ES +

CLASE	PUBLICACIÓN DE CONTENIDO	TEMAS	DOCENTE	ACTIVIDADES CON CASOS x TP*	ENCUENTRO EN VIVO
0		Bienvenida	Jorge Waldhorn		25 ABR
MÓDULO 1: PRINCIPIOS FÍSICOS Y ASPECTOS GENERALES DE RADIOLOGÍA					
1	26 ABR	**Aspectos físicos básicos de los rayos x**	JORGE WALDHORN		2 MAY
2		Equipamiento radiológico			
3		Formación de la imagen			
4		Factores que determinan la definición, el contraste y la forma			
5		Incidencias oblicuadas. Nomenclatura			
6	13 MAY	**Medios de contraste: tipos, usos, indicaciones**			9 MAY
7		Sensibilidad y especificidad de un método de diagnóstico.			
8		Fenomenos de percepcion visual			
9	20 MAY	**Radiofísica sanitaria y radioprotección** *practicarla este clase*			16 MAY
MÓDULO 2: RADIOLOGÍA SISTEMÁTICA/LAR					
10	27 MAY	**Radiología ósea general**	JORGE WALDHORN		6 JUN
11		Tipificación de las lesiones según cambio de densidad			
12		Respuesta del hueso a la injuria: neoformación y osteolisis			
13		Juanetes y pérdida de densidad ósea, generalizada y focal			
14	3 JUN	Localización. Cantidad de lesiones. Definición de márgenes.			13 JUN
15		Patrones de destrucción ósea			
16		Patrones de producción ósea: agresividad, actividad, evolución			
17	10 JUN	Osteogénesis reta y extra medular			20 JUN
18		Neoplasia. Osteomielitis			
19		Cambios de densidad en los huéspes blandos			
20	17 JUN	**Radiología de las patologías del desarrollo Ones 1**			27 JUN
21		Anatomía radiológica normal de los miembros.			
22		Huesos adultos y huesos inmaduros			
23		Agenesia, hipoplasia y malformación ósea.			
24	24 JUN	Osteocondritis (ocd) de hombro, rodilla y tarso			4 JUL
25		Osteodistrofia juvenil (hpnj).			
26		Retención endocondral del cartílago de crecimiento			
27		Cierre prematuro de cartílago de crecimiento			
28		Osteodistrofia hipertrófica (ophi)			
29		Enfermedad de hugo perthes			
30		Exostosis cartilaginosa múltiple (ecm)			
31	1 JUL	**Radiología de las patologías del desarrollo Ones 2:**	JORGE WALDHORN		11 JUL
32		Pannotitis			
33		Displasia de coxis			
34	8 JUL	**Displasia de cadera:**	JORGE WALDHORN		18 JUL
35		Técnica y diagnóstico radiológico			
36		Medicciones			
37		Diagnósticos diferenciales			
38	15 JUL	**Radiología del trauma osteoarticular:**	JORGE WALDHORN		25 JUL
39		Evaluación radiológica del paciente traumatizado			
40		Luxación de hombro, codo, carpo, metacarpo y dedos			
41		Luxación de cadera, pelvis y tarso			
42		Rupturas del ligamento cruzado anterior. Luxación rotuliana.			
43		Reconocimiento y clasificación radiológica de las fracturas			
44	22 JUL	**Radiología de la reparación traumatica:**	JORGE WALDHORN		1 AGO
45		Evaluación: alineación, actividad lesa, malestar de osteosíntesis			
46		Patología de la reparacion fracturaria:			
47		Mal unión, unión retrasada y no unión			
48	29 JUL	**Radiología articular:**	JORGE WALDHORN		8 AGO
49		Signos radiológicos de efusión articular			
50		Enfermedad articular degenerativa (oad)			
51		Artritis séptica. Poliartritis no erosiva. Poliartritis erosiva			
52	5 AGO	**Radiología del cráneo y la cara 1**	ANA CABRINI		15 AGO
53		Anatomía radiológica normal del cráneo y la cara			
54		Lesiones traumáticas: luxaciones y fracturas			
55		Hidrosofalia: en el lactante y en el adulto			
56		Displasia occipital. Osteopatía craneovertebral.			
57		Otitis externa y media: evaluación de las bulla timpánicas			
58	12 AGO	**Radiología del cráneo y la cara 2**	JORGE WALDHORN		22 AGO
59		Radiología dentaria: anatomía y lesiones radiológicas			
60		Alteraciones congénitas. Alineación dentaria			
61		Enfermedad periodontal. Secuestros. Caries.			
62		Hiperparatiroidismo. Osteoporosis.			
63		Tumores oseos. Tumores mieloestiles. Osteomielitis			
64		Ciendad nasal: anatomía y técnica radiológicas			
65		Rinitis no destructiva. Rinitis destructiva			
66		Rinitis micótica vs. Neoplasia nasal			
67		Senos paranasales: anatomía y técnica radiológicas.			
68		Sinusitis. Neoplasia			
69	19 AGO	**Radiología de la columna vertebral 1:**	JORGE WALDHORN		29 AGO
70		Aspectos técnicos específicos			
71		Anatomía radiológica normal de cada región del rápido.			
72		Metógrafía: indicaciones, técnica y medios de contraste			
73		Lesiones congénitas			
74		Lesiones traumáticas			
75		Lesiones que alteran la densidad ósea			
76		Lesiones degenerativas			
77	26 AGO	**Radiología de la columna vertebral 2:**	JORGE WALDHORN		5 SEP
78		Discopatía: calcificación discal. Enfermedad de hansen y ú.			
79		Espondiloartrosis. Osteofitosis.			
80	2 SEP	**Aparato digestivo 1**	JORGE WALDHORN		12 SEP
81		Anatomía radiológica del esófago. Esofagografía.			
82		Pseudodiverticulo. Cuerpo extraño.			
83		Megaesófago precarcinoma y generalizada.			
84		Fistula broncoesofágica. Perforación. Quiste paraesfarico			
85	9 SEP	**Aparato digestivo 2**	JORGE WALDHORN		19 SEP
86		Anatomía radiológica del intestino grueso: variaciones normales. Desplazamiento cecal. Colon móvil.			
87		Contraste del colon: colon por enema, doble contraste, colon por enema con bario y colon por enema.			
88		Enfermedad diverticular del colon. Megacolon. Intoxicaciones: seudocólica y colectómica. Megacolon.			
89		Fiesura, diverticulo, sacculación. Estenosis rectal. Atresia anal. Fistulas rectales: recto vaginal, uretro			
90		Rectal, recto perineal.			
91	16 SEP	**Aparato urinario 1**	JORGE WALDHORN		26 SEP
92		Anatomía radiológica normal de los riñones. Urografía excretor. Técnica, distintas tecnic.			
93		Interpretación: Nefromegalia. Hidronefrosis. Reducción del riñón. Riñón ectópico. Riñón en herradura.			
94		Crónica. Litiasis. Carcinoma. Neoplasia. Enfisema. Carcinoma en la marginación y la forma renal.			
95		Hiperfosfata compensatoria. Enfermedad renal poliquística. Pielos renal. Alteración de la función renal			
96	23 SEP	Patrones diferenciales de opacificación. Dilatación del sistema colector. Dilatación del sistema excretor.	JORGE WALDHORN		3 OCT
97		**Aparato urinario 2**			
98		Anatomía radiológica normal de los uréteres. Litiasis. Defecto de llenado. Estén esfínjicos.			
99		Trauma del tracto urinario.			
100		Anatomía radiológica normal de la vejiga. Cistoflujo contrastado de la vejiga: cistografía positiva.			
101		Neurosicógenia, dolor contrastos. Alteraciones de forma, posición y tamaño vesical. Litiasis. diverticlo			
102		Cistitis. Tuberculosis. Cistitis crónica. Cistitis no inflamatoria. Neoplasia. Fistulas			
103		Anatomía radiológica normal de la uretra: divisiones porciones. Uretrografía. Fistula. Estenosis.			
104	30 SEP	**Aparato reproductor macho**	JORGE WALDHORN		10 OCT
105		Anatomía radiológica normal de la próstata. Variación diaria con la ultrasonografía en evaluación.			
106		Próstata. Prostatomegalia escéntrica y concéntrica: Prostatitis. Prostatitis crónica. Quiste. Cálculo.			
107		Parapinoldosis, prostatitis quística, carcinoma prostático.			
108		(Inflamación, fractura, neoplasia, hermafroditismo, etc)			
109	7 OCT	**Aparato reproductor hembra**	JORGE WALDHORN		17 OCT
110		Radiología del diero: colecta alterna (piometra, hidrometra), tumores. Histerografía.			
111		Genitacion: estudios, ovificación fetal, edad gestacional, indicaciones y contra, muerte fetal.			
112		Mioinfiacción, distocia, histerografía gravida.			
MÓDULO 3: RADIOLOGÍA TORÁCICA					
113	14 OCT	**Radiología del cuello**	JORGE WALDHORN		24 OCT
114		Anatomía radiológica de faringe, palatar tiroide, epiglotis, hioides, laringe y espacio retrofaríngeo.			
115		Patologías de las fauces: cuerpo extraño, masas, fistulas, abscesos.			
116		Disfagias: oral, faríngea y esofágeriga (acalasia, divertículo).			
117	21 OCT	**Radiología torácica general 1**	JORGE WALDHORN		31 OCT
118		Técnica radiológica y principales defectos técnicos.			
119		Anatomía radiológica general del tórax (contenente y contenido).			
120		Principales alteraciones del diafragma, pared costal y esternón.			
121		Radiología del mediastino: variaciones normales. Principales linfoniodos mediastínicos (cromatos).			
122		Eóterial, pertitiarra. Linfadenitomegalia. Diagnóstico diferencial de masa pulmonar.			
123		Neurismoestudiomo.			
124	28 OCT	**Radiología torácica general 2**	JORGE WALDHORN		7 NOV
125		Radiología traqueal: variaciones normales. Valoración			
126		Traqueal. Colapso traqueal cervical y torácico.			
127		Radiología del espacio pleural.			
128		Closma pleurales. Efusión pleural y neumotórax (distintos tipos)			
129	4 NOV	**Radiología torácica - pulmón 1**	JORGE WALDHORN		14 NOV
130		Indicaciones generales de la o.pulmonar. Tipificación de la lesión pulmonar según cambio de			
131		Densidad, extensión, aspecto de los bordes, y patrón radiológico			
132		Patrones de alteración pulmonar:			
133		Patrón alveolar (neumonía, edema, contusión).			
134		Patrón bronquial (bronquitis crónica)			
135	11 NOV	**Radiología torácica - pulmón 2**	JORGE WALDHORN		21 NOV
136		Patrón intersticial estructurado: reticular, reticulofino – reticular, mixta. (fibrosis, metástasis). Sexto patrón			
137		Intersticial estructurado (nódulos, conglomerados, etc). Patrón intersticial difuso o no estructurado (edema			
138		Hemorragia, etc). Patrón mixto (alveolar y intersticial). Patrón			
139		hipervascularización arterial y venosa, disminución).			
140		Patrón nodo.			
141		Miscelánea: bronquiectasia, atrapamiento aéreo (hipersuflación), atelectasia, enfisema.			
142		Calcificación.			
143	18 NOV	**Radiología torácica – corazón**	JORGE WALDHORN		28 NOV
144		Definición de silueta cardíaca. Anatomía radiológica del corazón normal (sistema de los ejes, analogía			
145		Del eje), medicciones cuantitativas, angulo trapezoidal(ap).			
146		Morfología cardíaca en las distintas conformaciones vaciales.			
147		Tórax angiocardiográfico selectivo y no selectivo: cateterismo cardíaco (técnica de seldinger).			
148		Cardiomegalia derecha, izquierda y global.			
149		Falla cardíaca izquierda y derecha.			
150		Miocardiopatía.			
151		Cardiopatías congénitas y adquiridas más frecuentes			
152		Enfermedades del pericardio: efusión pericárdica, hernia pericardio pericárdica			
MÓDULO 5: CONCEPTOS BÁSICOS DE TÉCNICAS DE DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES DE MAYOR COMPLEJIDAD					
153	19 NOV	Tomografía computada (tc)	JORGE WALDHORN		28 NOV
154		Resonancia magnética nuclear (rmn)			
155		Formacion de la imagen. Interpretacion de cambios principales.			

PRESENTACIÓN DE CASOS CLÍNICOS EN VIVO POR PARTICIPANTES - JUEVES 5 DE AGOSTO

PRESENTACIÓN DE CASOS CLÍNICOS EN VIVO POR PARTICIPANTES - 5 DE DICIEMBRE

*A completar por el docente

VETESWEB