



Universitat de Lleida

GUIA DOCENT **PEDIATRIA**

Coordinació: BOSCH MUÑOZ, JORDI

Any acadèmic 2022-23

Informació general de l'assignatura

Denominació	PEDIATRIA			
Codi	100561			
Semestre d'impartició	2N SEMESTRE - GRAU- JUN/SET			
Caràcter	Grau/Màster	Curs	Caràcter	Modalitat
	Grau en Medicina	5	OBLIGATÒRIA	Presencial
Nombre de crèdits assignatura (ECTS)	6			
Tipus d'activitat, crèdits i grups	Tipus d'activitat	PRALAB	PRAULA	TEORIA
	Nombre de crèdits	0.7	1.5	3.8
	Nombre de grups	8	4	1
Coordinació	BOSCH MUÑOZ, JORDI			
Departament/s	MEDICINA			
Informació important sobre tractament de dades	Consulteu aquest enllaç per a més informació.			
Idioma/es d'impartició	Català			
Distribució de crèdits	Classes magistrals 3.8 crèdits Seminaris 1.8 crèdits Tallers 0.4 crèdits			

Professor/a (s/es)	Adreça electrònica professor/a (s/es)	Crèdits impartits pel professorat	Horari de tutoria/lloc
BOSCH MUÑOZ, JORDI	jordi.bosch@udl.cat	3,4	
GAIRI BURGUES, MARIA ALBA	mariaalba.gairi@udl.cat	2,2	
GARCIA MARTI, JORDI	jordi.garcia@udl.cat	4,1	
HUGUET FEIXA, AGNES	agnes.huguet@udl.cat	,4	
SAMARANCH GALLART, FRANCISCO J	xavier.samaranch@udl.cat	1,2	
SOLE MIR, EDUARDO	eduard.sole@udl.cat	4,1	

Informació complementària de l'assignatura

Pediatria es la part de la medicina que estudia al nen malalt i al nen sa, però també el seu entorn i la influència que rep d'ell.

L'atenció del nen es centra en els seus particulars aspectes biològics, associats al creixement, als canvis físics que tenen lloc en tota la etapa infantil, a la immaduresa orgànica, a la immunitat, als aspectes fonamentals de la nutrició.

El desenvolupament psicològic i maduratiu es una peça clau en el seu benestar i freqüentment genera situacions clíniques que cal conèixer per ajudar-los a créixer de manera armònica.

Objectius acadèmics de l'assignatura

Estudiar les característiques més importants del nen i les diferents etapes de la infantesa (nadó, lactant, pre-escolar, escolar) i adolescència. Estudiar la seva patologia i coneixer els tractaments adequats a les malalties del nen

CONTINGUT

Conèixer com es la entrevista clínica pediàtrica, el valor de la semiologia i els conceptes bàsics de la normalitat pediàtrica. Es realitzarà de manera dinàmica en els seminaris i amb combinació amb les pràctiques dins de la assignatura PAI IV.

Competències

CG7 Comprendre i reconèixer l'estructura i funció normal del cos humà, a nivell molecular, cel·lular, tisular, orgànic i de sistemes, en les diferents etapes de la vida

100 Coneixer les característiques morfofuncionals del nadó, del nen i de l'adolescent

101 Creixement

102 Nadó preterme

103 Reconèixer, diagnosticar i orientar el maneig de les principals patologies pediàtriques

104 Nutrició infantil

105 Diagnòstic i consell genètic

106 Desenvolupament cognitiu, emocional i psicosocial a la infantesa i adolescència

155 Saber utilitzar els diferents fàrmacs més utilitzats a pediatria adequadament

Altres competències que no són de la matèria però són de la titulació

Altres competències que no són de la titulació

Continguts fonamentals de l'assignatura

CLASSES TEORIQUES

1-BLOC NEONATAL

E. Solé Mir J. Garcia Martí Nº hores: 8 h

1. **Adaptació cardiorrespiratoria a la vida extrauterina** (E. Solé) 1 h
 - a. **El part. Transició a la vida extrauterina.** Mecanismes d'adaptació a la transició de la vida intrauterina a la extrauterina. Fisiologia del naixement normal. Canvis circulatoris en l'adaptació.
 - b. **Asfíxia perinatal.** Concepte d'asfíxia perinatal. Factors de risc, anticipació. Valoració del nadó amb asfíxia perinatal, actuació immediata. Repercussions de l'asfíxia perinatal.
 - c. **Encefalopatia hipoxicoisquemica.** valoració inicial del nadó amb asfíxia perinatal. Fisiopatologia de l'afectació neuronal en l'asfíxia. Possibilitats terapèutiques. Pronostic a llarg termini.
 - d. **Hemorràgia intracranial neonatal.** Tipus d'hemorràgia intracranial neonatal. Factors de risc. Eines per detecció precoç i tractament. Pronostic
 - e. **Adaptació i canvis circulació cardio-pulmonar.** Modificacions de la circulació en el neixement

Objectius: Conèixer la fisiologia del naixement i els mecanismes d'adaptació per una transició reeixida a la vida extrauterina. Conèixer els factors que poden afavorir una mala transició i les seves conseqüències, en especial l'encefalopatia hipoxicoisquemica i l'hemorràgia intracranial del nadó. Conèixer com prevenir i actuar davant d'aquestes complicacions.

2. **Valoració i classificació dels nadons** (J. Garcia) 2 h
 - a. **Prematuritat:** Classificació dels nounats preterme. Etiologia i fisiopatologia. Clínica. Manifestacions de la prematuritat. Trastorns immediats i tardans. Diagnòstic i pronòstic (immediat i tardà). Alimentació i termoregulació
 - b. **Retràs de creixement intrauterí.** Concepte. Característiques i peculiaritats
 - c. **Nadó posterme** Concepte. Característiques i peculiaritats

Objectius: Establir el concepte de *nounat prematur* i *nounat de baix pes*. Conèixer les causes de prematuritat, causes maternes del nounat de poc pes i les característiques clíniques i funcionals del prematur i del nounat de baix pes. Conèixer i prevenir les seqüeles de la prematuritat.

3. **Destret respiratori del nadó** (J. Garcia) 2 h
 - a. **Diagnòstic diferencial**
 - b. **Síndrome del pulmó humit**
 - c. **Malaltia membrana hialina**
 - d. **Síndrome d'aspiració meconial**
 - e. **Síndrome d'escapament aeri**

Objectius: Conèixer les característiques de la funció respiratòria neonatal. Descriure les causes principals de pneumopatia neonatal. Diferenciar la dificultat respiratòria neonatal d'origen pulmonar, cardíac i neurològic. Saber practicar i interpretar una gasometria. Saber interpretar una radiografia de tòrax en un nounat. Diferenciar les pneumopaties infeccioses i les no infeccioses. Conèixer les bases de la terapèutica respiratòria i els criteris de indicació de suport respiratori. Diagnosticar les pneumopaties neonatals tributàries de tractament quirúrgic.

4. Infeccions neonatals (E. Solé) 2 h

- a. **Generalitats de les infeccions perinatals.** Diferència entre infeccions congènites i perinatals. Factors de risc. Detecció precoç. Mitjans diagnòstics en les infeccions congènites i perinatals. Tipus de transmissió de les infeccions
- b. **Infeccions congènites i perinatals**
 - i. **Infeccions TORCH**

- ii. **Hepatitis víriques**
- iii. **Infeccions per HIV**
- iv. **Altres.** Parvovirus, Chlamydia, Gonococ, Varicela-Zoster, Chagas
- v. **Infeccions bacterianes neonatals.** Etiologia de la sèpsia neonatal. Prevenció de la malaltia invasiva neonatal per Estreptococ del grup B, tractament de la sèpsia neonatal

Objectius: Conèixer les característiques de les infeccions del fetus i del nadó. Conèixer les diferències entre les infeccions congènites, perinatals i neonatals. Detecció precoç, diagnòstic, clínica i tractament de les diferents infeccions. Conèixer el tractament adequat per les infeccions neonatals. Conèixer les mesures de prevenció de la transmissió de les malalties de transmissió vertical

5 Trastorns hematològics del nadó

(J.Garcia) 1 hora

- a **Anèmia**
- b **Policitemia**
- c **Trombocitopenia**
- d **Alteracions de la coagulació**
- e **Ictèria Curs anormal. Isoimmunització ABO Atresia vies biliars Profilaxi i tractament**

Objectius. Conèixer les característiques de la hematologia neonatal. Conceptes, incidència i clínica. Diagnòstic i modalitat terapèutiques. Fototeràpia indicacions i restriccions en l'administració d'hemoderivats. Exsanguinotransfusió

2-BLOC INFECCIOSES

J. Bosch Muñoz E. Solé Mir J. Garcia Martí A. Gairi Burgués N° hores: 14 h

- 1. **Malalties exantemàtiques** (J. Garcia) 3 h
 - a. **Conceptes generals malalties exantemàtiques en el nen**
 - b. **Exantemes eritematosos**
 - c. **Exantemes morbiliformes**
 - d. **Exantemes vesiculosos**
 - e. **Exantemes urticariformes**
 - f. **Exantemes hemorràgics**

Objectius: Definir i identificar correctament els diferents exantemes en el nen. Identificar els diferents tipus d'exantemes agents etiològics implicats i conèixer el seu tractament i les possibles complicacions. Conèixer l'epidemiologia, clínica, complicacions i profilaxi de malalties com ara: xarampió, rubèola, eritema infecciós, exantema sobtat, Mononucleosis infecciosa, malaltia de Kawasaki, varicel·la, malaltia de ma-peu-boca, escarlatina entre d'altres.

- 2. **Infeccions SNC** (J. Garcia) 1 h

- a. **Conceptes Generals. Signes meningis**
- b. **Meningitis bacterianes.** Classificació. Esquema patogènic. Clínica de la meningitis meningocòccia. Dades de laboratori. Diagnòstic de les meningitis bacterianes. Tractament d'urgència, meningitis per a germen desconegut i específic, segons l'etiologia. Profilaxi.
- c. **Meningitis asèptica:** Concepte. Principals agents implicats. Clínica i forma de presentació. Diagnòstic. Característiques del LCR. Diagnòstic diferencial. Tractament i evolució.
- d. **Meningitis Tuberculosa:** Concepte. Incidència. Presentació clínica. Diagnòstic i diagnòstic diferencial. Tractament. Complicacions i seqüeles.
- e. **Encefalitis:** Concepte. Encefalitis aguda i subaguda. Etiologia i etiopatogènia. Diagnòstic i diagnòstic diferencial. Tractament i abordatge.

Objectius: Definir el concepte de *meningitis aguda en la infància*. Assenyalar els agents més freqüents en la meningitis. Planificar el diagnòstic en la meningitis bacteriana i citar els canvis del líquid cefaloraquídi (LCR).

Plantejar l'antibioteràpia empírica de la meningitis per a germen desconegut en funció de l'edat. Establir el tractament i profilaxi de la meningitis, les seves complicacions, pronòstic i profilaxi segons el germen causal. Comentar les varietats del meningococ, les seves complicacions immunològiques i l'epidemiologia de les infeccions meningocòccies en la infància a Espanya. Plantejar l'actitud terapèutica immediata.

Conèixer el concepte de *meningitis asèptica* i de *meningitis decapitada*, la seva etiologia, clínica i tractament. Conèixer l'etiologia general de les encefalitis, el seu quadre clínic, destacar les característiques de l'etiologia herpètica.

Conèixer el concepte de Meningitis tuberculosa, incidència, clínica i complicacions.

3. Síndrome febril. Concepte

(E. Solé) 2 h

- a. **Homeòstasi de la temperatura corporal.**
- b. **La febre.** Causes, importància de la febre. Tractament
- c. **Síndrome de resposta inflamatòria sistèmica**
- d. **La febre com a manifestació de malaltia infecciosa.** Etiologia principal de les infeccions pediàtriques. Factors de risc de malaltia bacteriana. Mètodes diagnòstics. Utilització racional d'antibiòtics.
- e. **Valoració del nen amb febre.** Algoritmes de valoració del nen febril en les diferents edats.
- f. **Malaltia bacteriana invasiva en el nen febril.** Factors de risc, valoració i tractament.

Objectius: Conèixer el concepte de síndrome febril en les diferents edats pediàtriques. Conèixer la importància de la febre com a marcador de malaltia potencialment greu. Conèixer les causes de la febre en els nens. Saber diferenciar utilitzant la clínica i les exploracions complementaries els nens en risc de malaltia bacteriana. Apropament terapèutic al nen amb patologia infecciosa fent especial esment en la utilització racional dels antibiòtics. Conèixer els algoritmes de valoració i tractament de la febre en els nens depenent de la seva edat: menors de 3 mesos, entre 3 i 36 mesos i més grans de 36 mesos. Ser capaços de fer un apropament diagnòstic i terapèutic del nen amb febre.

4. Infeccions del aparell Respiratori

(E. Solé) 3 h

- a. **Generalitats de les infeccions de la via respiratòria.** Epidemiologia, etiologia, espectre clínic
- b. **Infeccions de la via respiratòria alta.** Refredat comú, grip, otitis, faringoamigdalitis, sinusitis, mastoïditis, infeccions profundes del coll, laringitis, tos ferina, adenopaties,
- c. **Infeccions de la via respiratòria baixa.** Bronquitis, bronquiolitis, pneumònia.

Objectius: Conèixer les característiques generals de les infeccions respiratòries en els nens, les formes de presentació i l'etiologia general. Per cadascuna de les patologies conèixer l'etiologia mes freqüent, les formes de presentació, la clínica i la terapèutica aconsellada. Saber diferenciar entre l'etiologia vírica i bacteriana en les diferents infeccions. Conèixer les seves complicacions i els factors de risc. Saber quins son els criteris d'ingrés per cadascuna de les patologies. Saber quan esta indicat el tractament antibiòtic i ser capaç de fer una selecció d'antibiòtic adequada a l'etiologia mes probables.

5. Infeccions aparell digestiu. Gastroenteritis agudes

(J. Bosch) 2 h

1. **Gastroenteritis viriques**
2. **Gastroenteritis bacterianes**
3. **Deshidratació.** Diagnòstic i tractaments de rehidratació oral i endovenós

Objectius: Conèixer les etiologies més freqüents (virus, bacteris), els seus mecanismes de producció, la clínica, les complicacions, i la terapèutica hidroelectrolítica de les gastroenteritis infantils. Conèixer les necessitats d'aigua i electròlits a l'edat infantil. Conèixer els trastorns més freqüents del metabolisme de l'aigua i els electròlits en el nen. Rehidratació oral i intravenós

6 Altres malalties produïdes per virus

(E. Solé) 1 h

- a. **Malalties per enterovirus.** Virus polio, Echo, Coxsackie. Epidemiologia. Espectre clínic. Diagnòstic i

diagnòstic diferencial

- b. **Parotiditis.** Clínica. Diagnòstic. Complicacions
- c. **Malalties per virus hepatotrops.** Virus hepatitis A, hepatitis B, hepatitis C, Virus Epstein-Barr, Citomegalovirus. Epidemiologia, clínica, diagnòstic, diagnòstic diferencial, possibles complicacions, tractament.
- d. **SIDA pediàtric.** Epidemiologia. Característiques diferencials del SIDA en els nens. Prevenció. Tractament.

Objectius: Conèixer les característiques epidemiològiques i clíniques de les malalties víriques per enterovirus, parotiditis i virus hepatotrops. Conèixer els diferents espectres clínics de les infeccions per aquests virus. Conèixer les possibles complicacions. Saber interpretar les diferents proves complementaries que ens ajudin al diagnòstic. Conèixer les possibilitats terapèutiques i el pronòstic d'aquestes infeccions.

7 Altres infeccions: (A.Gairí) 1 h

- 1. Malaltia tuberculosa

Objectius: Conèixer els aspectes propis de la resposta infecciosa infantil. Epidemiologia, clínica, diagnòstic i tractament de la tuberculosi pulmonar. Aspectes més importants de la TBC extra pulmonar.

8 Altres Infeccions (E. Solé) 1 h

- a. **Infeccions en el nen immigrant.** Malària, esquistosomiasi
- b. **Infeccions en el nen viatger.** Infeccions prevalents en diferents zones del planeta
- c. **Patologia infecciosa emergent**
- d. **Infeccions parasitàries.** Oxiürs, Leishmania, Anisakis
- e. **Infeccions transmeses per artròpodes.** Malaltia de Lyme
- f. **Infeccions transmeses per aliments**

Objectius: Conèixer les característiques clíniques, epidemiològiques, criteris de gravetat i tractament de les infeccions importades i noves. Conèixer les fonts d'informació principal d'aquestes infeccions i les necessitats de profilaxi pels viatgers.

3- BLOC ÀREES ESPECÍFIQUES

J. Bosch Muñoz A. Gairí Burgués X. Samaranch Gallart N° hores : 15 h

1. NUTRICIÓ INFANTIL (J Bosch) 1 h

- a) Alletament matern b) Lactancia artificial c) Beikost d) Vitamines i minerals e) Obesitat infantil

OBJECTIU

Conèixer com alimentem el nadó normal. Avantatges de l'alletament matern. Quina es l'alimentació després de la llet materna (Beikost). Conèixer aquells nutrients (vitamines i minerals) que son importants en el desenvolupament infantil. Conèixer la incidència i les causes de los trastorns nutritius més freqüents en el món i llurs implicacions sociològiques. Concepte de desnutrició i de malnutrició Obesitat. Conèixer la incidència, l'etiologia, la patogènia, la clínica, el diagnòstic i l'enfocament terapèutic

2. DIGESTIU

a) VÒMITS EN EL NEN (J Bosch) 1 h

- a) Estenosi Hipertròfica de pilor b) Reflux gastro esofagic c) Altres causes de vomits

OBJECTIU

Conèixer l'etiologia, clínica, diagnòstic i tractament de les principals causes de vòmits en el nen, en funció de la edat. Valoració de les proves complementàries per al diagnòstic. Conèixer els aspectes pediàtrics de l'Estenosi hipertròfica de pílora, del Reflux gastro-esofàgic i saber valorar altres causes de vòmits en el nen

b) DOLOR ABDOMINAL EN EL NEN (J Bosch) 1 h

- a) Dolor abdominal agut b) Dolor abdominal cronic

OBJECTIU

Conèixer les causes més freqüents de dolor abdominal en el nen, en funció de la edat. Presentació clínica, diagnòstic i tractament. Valoració de les proves complementàries per al diagnòstic i tractament. Conèixer els aspectes pediàtrics de la Invaginació intestinal, l'apendicitis aguda, de l'adenitis mesentèrica i saber valorar altres causes de dolor abdominal en el nen.

- c) **DIARREA CRÒNICA** (J Bosch) 1 h

- a) Malaltia celiaca b) Fibrosi quística

OBJECTIU

Conèixer les etiologies, valoració clínica i orientació diagnòstica de les principals causes de diarrea crònica en el nen. Valoració i interpretació de les proves complementàries en un nen amb diarrea crònica. Aspectes pediàtrics de malalties que poden cursar amb diarrea crònica com la malaltia celíaca la fibrosi cística de pàncrees i saber valorar altres causes freqüents de diarrea crònica en el nen. Tractament nutricional

- d) **RESTRENYIMENT INFANTIL** (J Bosch) 1h

Conèixer les causes i el mecanisme etiopatogènic del restrenyiment a la infància, especialment el restrenyiment idiopàtic i el megacòlon aganglionic Conèixer el paper preventiu i terapèutic d'una correcta alimentació. Encopresi en la infància

3. RESPIRATORI. (A.Gairi) 2 h

1. **Asma**
2. **Estudi al.lèrgies**
3. **Principals Immunodeficiències**

OBJECTIU

Coneixement de l'etiopatogènia, clínica, diagnòstic i tractament de l'asma en la infància. Diferències amb la malaltia en l'adult. Descripció del nen al·lèrgic i les seves característiques clíniques. Mitjans diagnòstics. Principals Immunodeficiències en l'edat pediàtrica. Abordatge terapèutic

CONTINGUT

Tipus d'asma. Factors que incideixen en l'asma infantil. Clínica, diagnòstic, pronòstic i tractament. Actitud del metge davant d'un infant amb crisi asmàtica. Terapèutica. Tipus d'al·lèrgia. Tractament

4. APARELL URINARI. INFECCIÓ URINÀRIA (X. Samaranch) 1 h

OBJECTIU

- Conèixer les infeccions urinàries en el nen. Importància del diagnòstic precoç, tractament i seguiment adient per evitar seqüeles greus posteriors (Insuficiència renal, hipertensió arterial).
- Enuresi Infantil

CONTINGUT

Etiologia. Mecanismes d'infecció. Clínica en funció de la edat. Diagnòstic tractament i seguiment. Reflux vèsico-ureteral.

Malformacions congènites de les vies urinàries. Actitud davant la sospita d'infecció urinària. Estudi de l'enuresi

5. SISTEMA CARDIOVASCULAR (X.Samaranch) 1 h

OBJECTIU

Conèixer la circulació fetal i dels canvis després del part. Valoració i actuació davant de les principals cardiopaties congènites en el nen.

CONTINGUT

Buf funcional a la infància. Insuficiència cardíaca en el nen. Classificació de les cardiopaties congènites. Etiopatogènia, diagnòstic i tractament (CIV; CIA; Ductus, Coartació aòrtica, Tetralogia de Fallot, transposició grans vasos, estenosi pulmonar).

Principals trastorns del ritme a la infància.

6. ENDOCRINOLOGIA (J Bosch) 2 hores

1. **Diabetis. Tipus I. Altres tipus.**
2. **Patologia tiroïdal. Hipotiroidisme congènit. Tiroiditis. Hipertiroidisme**
3. **Patologia suprarenal. Hiperplasia clàssica i No clàssica.**
4. **Estudi del creixement. Normalitat i variats. Patologia**
5. **Estudi de la pubertat. Normalitat i variants. Patologia**

OBJECTIU

Conèixer els trastorns endocrinològics pediàtrics més freqüents en relació a la patologia glandular.

Diabetis, alteracions de l'eix hipotàlem –hipòfisi –tiroïdal ,suprarenal/sexual. Patologia de paratiroides.

7. PATOLOGIA DEL SISTEMA NERVIÓS (X. Samaranch) 2 h

OBJECTIU

Conèixer els trastorns neurològics més freqüents en el nen i les causes més freqüents de convulsions en el nen.

CONTINGUT

- Crisis cerebrals no epilèptiques.
- Convulsions febrils en el nen. Crisis cerebrals epilèptiques
- Actitud davant una crisi convulsiva
- Paràlisi cerebral infantil.
- Hidrocefàlia i espina bífida.

8. ONCOLOGIA PEDIÀTRICA (X Samaranch) 1 h

OBJECTIU

Conèixer les neoplàsies més freqüents en el nen, la seva expressió clínica, localització, diagnòstic, pronòstic i tractament.

CONTINGUT

Neuroblastoma / Nefroblastoma (Tumor de Wilms) Limfomes Tumors de teixits tous (Rabdomiosarcomes) Tumors ossis.

Tumors del sistema nerviós central. Processos que s'associen a neoplàsies.

9. MALALTIES HEMATOLÒGIQUES (X. Samaranch) 1 hora

OBJECTIU

Conèixer els trastorns hematològics més freqüents en el nen. Diagnòstic, profilaxis i tractament.

CONTINGUT

Anèmies en el nen. Trastorns hemorràgics més freqüents en el nen

10. MALALTIES METABOLIQUES A LA INFANCIA (E.Solé) 1 hora

11. PRINCIPALS SINDROMS DIAGNOSTICATS A L'EDAT PEDIATRIC (E.Solé) 1 hora

SEMINARIS

Exploració física i neurològica del nadó normal	(J.Garcia)	1 hora
Atenció al nadó en la sala de parts	(E.Solé)	1 hora
La Historia clínica i l'exploració física en pediatria	(A.Gairí i J.Bosch)	2 hores
Malalties exantemàtiques	(J.Garcia)	1 hora
Malalties infeccioses pediàtriques	(E.Solé)	1 hora
Nutrició infantil	(J.Bosch)	1 hora
Immunitzacions en pediatria	(J.Garcia)	1 hora
Creixement infantil	(J.Bosch)	2 hores
Diagnòstic per imatge en pediatria	(E.Solé)	2 hores
Tractaments en patologia respiratòria i al·lèrgica	(A.Gairí)	1 hora
Accidents infantils. Intoxicacions	(X.Samaranch)	2 hores
El nen maltractat	(T.Vallmanya)	2 hores
L'atenció al nen greu	(E.Solé)	1 hora

TALLERS

Procediments terapèutics en pediatria	(J.Garcia i J.Bosch)	2 hores
RCP en pediatria	(E.Solé i A.Gairí)	2 hores

Eixos metodològics de l'assignatura

Te una part teòrica, explicada en forma de classes magistrals en horari de 13 a 14h.

Seminaris que es realitzen de 15 a 17, sent alguns d'ells d'una hora i d'altres de dues hores.

Tallers en grups petits perquè els alumnes aprenguin determinades tècniques i habilitats importants en el procés diagnòstic del nen i les bases de les maniobres de reanimació cardio pulmonar.

Pla de desenvolupament de l'assignatura

Les classes en grup gran es realitzaran entre febrer i març.

Els seminaris i els tallers tindran lloc entre febrer i maig.

Es faran totes les activitats de manera presencial

Sistema d'avaluació

Es farà un examen tipus test sobre tota la matèria teòrica, explicada en classes magistrals , i es farà un segon examen amb tot el contingut dels seminaris i tallers de RCP i habilitats

S'anunciarà la data amb suficient antelació.

AVALUACIÓ

Examen teòric Valor 60% (nota mínima per aprovar aquesta part 5/10)

Examen seminaris i tallers. El seu conjunt tindrà un valor de 40% (nota mínima per aprobar 5/10)

Es necessari aprovar els dos parcials per superar l'assignatura

Bibliografía i recursos d'informació

NELSON Tratado de Pediatría Kliegman, St. Geme, Blum, Shah & Tasker Editorial Elsevier Ed 21 2020

NELSON. PEDIATRIA ESENCIAL MARCDANTE, K.J. Editorial Elsevier Ed 7 2019

M. CRUZ Tratado de Pediatría

GALDÓ M. CRUZ Exploración Clínica en Pediatría Ed. Masson, 1995 (1ª edición)

LO ESENCIAL EN PEDIATRIA Rodgers & Salkind Editorial Elsevier Ed 5 2020

LISSAUER CLAYDEN Texto ilustrado de Pediatría Editorial Elsevier Mosby, 2009 (3ª edición)

Guía visual de enfermedades infecciosas Kloss & Bruce Editorial Elsevier Ed 1 2019

TAEUSCH, H. Ed. Saunders. TRATADO NEONATOLOGIA DE AVERY

CLOHERTY, J. MANUAL DE NEONATOLOGIA Ed Wolters Kluwer

GOMELLA T. NEONATOLOGIA

Sociedad Española de Neonatología. MANUAL DE REANIMACIÓN NEONATAL

MÁXIMO VENTO, MANUEL MORO. DE GUARDIA EN NEONATOLOGÍA.

R. GIMÉNEZ GONZÁLEZ Manual de Neonatología. Procedimientos diagnósticos y Terapéuticos.

BRAS, DE LA FLOR, TORREGROSSA, VAN ESSO. Pediatría en Atención Primaria Ed Springer

MUÑOZ, HIDALGO, CLEMENTE Pediatría Extrahospitalaria. Fundamentos clínicos para Atención Primaria Ed Ergon 2008

SCHWARTZ W Los 5 minutos clave en la consulta del pediatra Ed. Médica AWWWE

CASTELLANO, HIDALGO, REDONDO Medicina de la Adolescencia. Atención integral Ed Ergon 2004

WEBS

Pediatría Catalana

Publicació Oficial de la Societat Catalana de Pediatria

www.acmcb.es/societats/pediatria

Pediatría Integral.

Programa de Formación Continuada en Pediatría Extrahospitalaria.

Sociedad Española de Pediatría Extrahospitalaria y Atención Primaria.

www.sepeap.es

Pediatría Atención Primaria.

Publicación Oficial de la Asociación Española de Pediatría de Atención Primaria.

www.aepap.org

www.pap.es

Asociación Española de Pediatría

www.aeped.es

Acadèmia americana de pediatria

www.aap.org

Child Abuse and Neglect. The International Journal

<http://ispcan.org/>

Pagina del col·lectiu de pediatres de Lleida

www.pediatresdeponent.org

Sociedad Española de Endocrinología Pediátrica

www.seep.es