

PROGRAMA ASSIGNATURA **PEDIATRIA** CURS 2024-2025

UNITAT DOCENT PARC TAULI

Disposeu de la guia docent a la intranet d'UAB amb els criteris bàsics de funcionament de l'assignatura

Assignatura : Pediatria

Codi: 102935

Crèdits: 11

Classes teòriques

- 1 Factors reguladors del creixement. Creixement. Pubertat
- 2 Alimentació en la infància. Revisió del nen sa
- 3 Necessitats nutritives durant la infantesa. Al.lèrgies alimentàries
- 4 Trastorns nutritius. Malnutrició i mala nutrició. Obesitat
- 5 Desenvolupament psicomotor
- 6 Patologia aguda a la infància: accidents i intoxicacions. Mort sobtada, EAL

- 7 Valoració del nounat: prematuritat, RCIU, post Terme.
- 8 Traumatisme obstètric
- 9 Infecció neonatal: congènita i adquirida
- 10 Malformacions congènites. Alteracions cromosòmiques. Consell genètic
- 11 Malalties minoritàries. Errors Congènits del Metabolisme (ECM). PDP
- 12 Generalitats de les cardiopaties congènites. Cardiopaties i cianosi
- 13 Miocardiopaties. Endocarditis. Arítmies. Fallida cardíaca
- 14 Trastorns metabòlics del NN. Fill de mare adicta a drogues. Cures familiars. Seguretat del nadó.
- 15 Distres respiratori neonatal. Cianosi

- 16 Malformacions digestives del NN. Atrèsia esòfag. Malrotació i vòlvul. EHP
- 17 Malformacions digestives del NN. ECN. Hirschprung. Malf. Ano-rectal
- 18 Icterícia neonatal i patologia vies biliars
- 19 Hepatopaties agudes i cròniques.

- 20 Malalties exantemàtiques víriques
- 21 Malalties exantemàtiques bacterianes i parasitàries
- 22 Infeccions per virus: coronavirus a l'edat pediàtrica i enterovirus
- 23 Infeccions per micobacteris
- 24 Infeccions respiratòries
- 25 Malalties bacterianes i parasitàries sistèmiques
- 26 Infeccions del SNC

27 Inmunitzacions en pediatria

28 Cèliaquia. Malaltia inflammatòria crònica intestinal en la infància

29 Diarrea aguda.

30 Pediatria social: Nen maltractat, immigració, addiccions

Temas: 2º cuatrimestre

31 Pneumopaties cròniques. Cos estrany. Malformacions pulmonars

32 Fibrosi Quística

33 Al·lèrgia respiratòria. Asma

34 Malalties reumàtiques

35 Febre reumàtica. Vasculitis

36 Infecció urinària. Patologia congènita ronyó i vies urinàries

37 Glomerulopaties. Síndrome nefròtica

38 Alteracions tubulars renals.

39 Insuficiència renal aguda i crònica. Síndrome hemolítica-urèmica. HTA

40 Patologia hipofisària

41 Pubertat precoç. Retard puberal

42 Hipoglucèmia. Diabetis

43 Trastorns de diferenciació sexual

44 Patologia tiroïdal en la infància

45 Hiperplàsia SC. Insuficiència suprarrenal. Hiperkortisolismes

46 Síndrome anèmica. Anèmia ferropènica. Coagulopaties i plaquetes.

47 Immunitat i immunodeficiències primàries

48 Malalties del sistema monocític-macrofàgic. Neutropènia. ID adquirides

49 Leucèmies en la infància. Trasplantament de progenitors hemopoietics.

50 Limfomes

51 Tumors sòlids infantils

52 Trastorns del neurodesenvolupament

53 Malformacions SNC

54 Malalties neuro-musculars i del sistema nerviós perifèric

55 Retard mental. Malalties neuro-degeneratives

Seminaris

- 1 Insuficiència respiratòria
- 2 Trastorn de consciència. Coma. Traumatisme cranioencefàlic
- 3 Fracàs circulatori. Deshidratació. Xoc
- 4 Dolor abdominal. Abdomen agut. Hemorràgia digestiva
- 5 Síndrome febril agut
- 6 Retard pondoestatural
- 7 Alteracions del hemograma en el nen
- 8 Síndrome meningi (HTE, tumor, cefalea)
- 9 Síndrome convulsiu
- 10 Síndrome febril perllongat

LLibres de consulta

- Tratado de Pediatría. Manuel Cruz
- Nelson. Tratado de Pediatría

Pràctiques clíniques: 54 hores

Consistiran en 14 dies distribuïts a Hospitalització de Pediatría (6 dies), Urgències Pediàtriques (6 dies) i a Maternitat (2 dies). Si per limitacions d'espais és necessari algunes sessions a Urgències es programaran de tarda. Són obligatòries.

Pràctiques de simulació clínica avançada (PSCA). Es realitzen en grups de 10-16 alumnes amb 2 professors-tutors. Són obligatòries. Total: 4 hores per alumne

Professorat mèdic associat:

- Oscar Asensio
- Carme Figaró
- Ana Pérez Benito
- Raquel Corripio (Responsable assignatura)

-Judith Sánchez Manubens

-Núria Cahis

-Núria Torre

-Valentí Pineda

-Ana Roche

-Josefa Rivera

-Bernardo Núñez (Cirurgia)

Col.laboradores en classes teòriques:

-Josué Betancourt

-Juan Pablo Trujillo

-Clara Comalrena

-Jorge Palacios

-Laura Vargas

-Mònica Domingo

-Marta Sardà

-Saioa Santiago

-Griselda Vallès

-Conxita Escofet

-Joan Petanàs

-Diana García Tirado

-Gemma Olivé

-Miguel Garcia-González

-Irene Baena

Sistema de comunicació: aula moodle

Tots els documents d'informació, classes teòriques i altre material docent es penja a l'aula moodle de l'assignatura. El professorat no ha de donar cap material a un estudiant en concret.

En principi les classes s'imparteixen en format presencial

Avaluació

-Pràctiques:

.Les pràctiques són obligatòries per poder aprovar l'assignatura; es precisa una assistència mínima del 80% per valorar la resta de paràmetres d'avaluació de les pràctiques.

.La distribució de les pràctiques es farà seguint la distribució dels grups designats a l'inici de curs i la trobareu a l'aula moodle. No hi ha cap inconvenient en que realitzeu canvis entre vosaltres dins el mateix període, sempre que hi hagi acord entre les parts implicades i no alteri el nombre màxim de alumnes per dispositiu.

.El punt de trobada el primer dia de pràctiques és al dispositiu amb el professor assignat (a planta Dra Pérez, a Urgències Dra N Cahis i a Maternitat Dra C.Figaró)

.El professor responsable de les pràctiques serà l'encarregat d'omplir el full d'avaluació que li portareu, recollint la informació de tot el grup de professionals implicat en la docència de l'estudiantat. Tindreu una nota de Planta i altra d'Urgències.

.S'habilitaran **2 tasques a aula moodle** per entregar a la responsable de l'assignatura el full d'**avaluació de pràctiques, màxim 2 setmanes després d'haver-les finalitzat**. No caldrà pujar el full de signatures (s'entén que si teniu avaluació és perquè us han signat els dies de pràctiques).

-Cas clínic: És imprescindible per aprovar l'assignatura la presentació de 1 cas clínic al tutor de pràctiques, **com a molt tard 3 setmanes després d'haver-les finalitzat**. Els tutors seran: A. Pérez a Hospitalització, Núria Cahis a Urgències, Carme Figaró pels de Maternitat. S'habilitarà 1 tasca a **l'aula moodle** per l'entrega dels casos clínics.

-Pràctiques de simulació: s'habilitarà **una tasca a aula moodle** per contestar formulari avaluatiu.

En **total són 4 tasques** que cal tenir carregades a moodle per poder avaluar la part teòrica (2 de pràctiques clíniques, 1 cas, 1 simulació)

-Examen teòric. El temari no està restringit a l'explicat a classe, sinó als objectius marcats per cada professor a cada classe. Es considera necessari un 6 sobre 10 per aprovar els parcials i el final. Hi haurà 2 parcials i un examen final de recuperació per aquells alumnes que hagin suspès (parcial o final segons correspongui).

Els exàmens teòrics es faran: la part test (85 preguntes) amb l'eina qüestionari de l'aula moodle i les 3 preguntes curtes seran manuscrites. La nota de l'examen test sortirà a moodle una hora després de finalitzar l'examen i la nota global es penjarà a moodle en aproximadament una setmana d'haver-lo fet. Les preguntes curtes es corregeixen amb una rúbrica de baremació prèvia. Cal aprovar el test i les curtes per separat.

La nota màxima de l'examen de recuperació és un notable.

L'examen final de recuperació: 120 preguntes test i 3 curtes. Es recorda que "Per participar a la recuperació l'alumnat ha d'haver estat prèviament avaluat en un conjunt d'activitats el pes de les quals equivalgui a un mínim de dues terceres parts de la qualificació total de l'assignatura o mòdul".

No s'admetran rellotges, mòbils **ni preguntes als professors vigilants** durant l'examen.

Disposeu d'un model format d'examen actualitzat a la Biblioteca de la Unitat Docent

-L'assistència als seminaris és obligada i la participació als mateixos i a les classes teòriques es tindran en compte a l'hora d'arrodonir una nota i en l'assignació de les Matrícules d'Honor. En cas de dubte es farà examen oral amb casos clínics per assignar-les.

La nota final sortirà de la suma dels exàmens teòrics (70%) i puntuació de pràctiques (30%) (20% de la puntuació durant les pràctiques clíniques, 5% de les de simulació i 5% cas clínic).

-El professorat es reserva mig punt del total de la nota en funció de treball col.laboratiu, participació global a l'assignatura o necessitats especials.