



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

SYLLABUS DEL CORSO

Pediatria

2223-5-H4101D334

Obiettivi

Il Corso di Pediatria, articolato tra il 5° e 6° anno, nel secondo semestre del 5° anno prevede un'attività di TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE che si realizza:

attraverso la frequenza presso un pediatra di famiglia e incontri frontali e che si propone di far acquisire allo studente, secondo criteri basati sull'evidenza nonché attraverso la consultazione della letteratura più recente e degli aspetti di multiculturalità

- le competenze necessarie al medico non specialista per affrontare i problemi pediatrici più comuni riguardanti il bambino sano e la sua crescita, nella pratica clinica e in campo preventivo, in considerazione delle differenze secondo le età,
- le conoscenze fondamentali per saper riconoscere le situazioni che richiedono un intervento medico immediato o l'invio allo specialista in considerazione delle problematiche relative all'area pediatrica
- cenni sull'approccio diagnostico e terapeutico delle più comuni patologie dell'infanzia.

Si propone inoltre di far acquisire in aula la metodologia di apprendimento attraverso l'elaborazione di MAPPE CONCETTUALI e/o mentali e secondo le basi del Problem Based Learning (PBL) su argomenti riguardanti il bambino sano

Contenuti sintetici

Inquadramento generale e gestione del bambino sano

Modalità di gestione della cartella clinica, del rapporto medico/genitore/paziente.

Esame obiettivo pediatrico completo

Impostazione dell'alimentazione, degli aspetti preventivi (screening e vaccinazioni); inquadramento e valutazione della crescita e dei parametri pediatrici auxologici e di laboratorio in età pediatrica

Evidenza di situazioni e condizioni che richiedono attenzione e /o intervento medico immediato o invio a centro specialistico Approccio diagnostico e terapeutico delle più comuni patologie dell'infanzia. es.Febbre)

Programma esteso

FRONTALE

ricorso a MAPPE CONCETTUALI o MENTALI e approfondimento delle tematiche corredato da materiale iconografico e consultazione della letteratura/fonti di informazione SUI SEGUENTI OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO:

NEONATO (0-28 gg) :cenni sul neonato fisiologico e le problematiche, indicazioni pratiche più frequenti alla dimissione dal nido ASPETTI EVOLUTIVI E RAZIONALE DELLA NUTRIZIONE ed ALIMENTAZIONE:

- -allattamento al seno e artificiale: razionale, indicazioni, controindicazioni
- lo svezzamento, razionale, indicazioni,
- -alimentazione nel 1 anno di vita, cenni per età pre e scolare, adolescenza e in attività fisica, razionale, indicazioni.

Considerazione e valutazione di differenti abitudini o regimi dietetici alternativi

INTEGRAZIONI raccomandate nel 1° anno di vita secondo le evidenze

LA CRESCITA: sviluppo (generale somatico e puberale, fisiologico) Razionale, applicazione ed interpretazione dei percentili e dei parametri di crescita in età pediatrica, anche secondo parametri familiari, genetici ed etnici)

ESAME OBIETTIVO PEDIATRICO, CLINICO E STRUMENTALE: (razionale e misurazione dei parametri vitali, esame otoscopico, misurazione della temperatura,) peculiarità che lo caratterizzano rispetto all'adulto e aspetti di rilievo in età pediatrica

ESAME NEUROLOGICO, RIFLESSI E TAPPE DELLO SVILUPPO PSICOMOTORIO, (compresi linguaggio, interazione ambientale) in particolare nel primo anno, con cenni nelle età successive sino all'adolescenza

BILANCI DI SALUTE: razionale ed applicazioni

SCREENING NEONATALI E DEL PRIMO ANNO DI VITA: razionale ed applicazioni secondo le evidenze

VACCINAZIONI razionale, ed applicazioni secondo le evidenze

IDENTIFICAZIONE DEI PRINCIPALI PROBLEMI ORTOPEDICI in età pediatrica

LA DENTIZIONE, LE OCCLUSIONI: la normalità e l'intercettazione delle principali problematiche; le prescrizioni preventive o di invio allo specialista

Principali indicazioni per l'avvio all'ATTIVITÀ SPORTIVA IN ETÀ PEDIATRICA

LETTURA ED INTERPRETAZIONE in età pediatrica di EMOCROMO, FUNZIONALITÀ EPATICA, ESAME URINE ED URINOCOLTURA

per riconoscere, gestire direttamente o inviare allo specialista

PRESCRIZIONI PEDIATRICHE PIÙ importanti e FREQUENTI: come impostare e prescrivere farmaci, indicazioni alimentari/ dietetiche o di altro genere
LA FEBBRE SENZA LOCALIZZAZIONE
FREQUENZA AMBULATORIALE

- AFFIANCARE il pediatra di famiglia (1:1) nel lavoro quotidiano di presa in carico del piccolo paziente secondo principi basati sulle evidenze scientifiche e sulla definizione di priorità,
- PARTECIPAZIONE ATTIVA A TUTTE LE FASI DELLA VISITA (anamnesi, esame obiettivo)
-OSSERVAZIONE del rapporto continuativo con il bambino e la sua famiglia: l'ascolto, promozione dell'alleanza terapeutica e responsabilizzazione dei genitori.
- CONOSCENZA DELLE INDICAZIONI relative a prevenzione, diagnosi, consigli di comportamento, prescrizioni delle cure
-ACQUISIZIONE della necessità/capacità di informare e rendere partecipe il paziente della sua storia di malattia e di cura
CONOSCENZA delle modalità di rapporto e contatto con le forme assistenziali presenti sul territorio

Prerequisiti

Iscrizione al 5 anno di corso

Modalità didattica

FRONTALE : - in aula,

suddivisione degli studenti in gruppi di lavoro sotto la guida di tutor, disponibile ad ulteriore approfondimento delle tematiche , secondo un metodo di elaborazione e successiva presentazione collegiale del lavoro svolto su specifici obiettivi di apprendimento attraverso la creazione delle MAPPE CONCETTUALI o MENTALI e sviluppo di argomentazioni pediatriche con materiale iconografico-argomentativo

FREQUENZA AMBULATORIALE :

presso un PEDIATRA DI FAMIGLIA (1:1) secondo disponibilità da concordare

Materiale didattico

Nelson Essentials of Pediatrics – 8th edition (english version)

Autore/i: Marc dante - Kliegman - Behrman – Nelson Editore: Elsevier – Saunders

Consultazione di testi-siti web /letture consigliate durante l'attività di tirocinio

Periodo di erogazione dell'insegnamento

secondo semestre

Da effettuare all'interno del secondo semestre del V anno: per gli incontri frontali secondo calendario didattico e per la frequenza ambulatoriale in periodi liberi da altre attività, concordati con il pediatra di base

Modalità di verifica del profitto e valutazione

FRONTALE : CONSEGNA degli elaborati svolti dai componenti di ogni gruppo di lavoro al responsabile del tirocinio.

FREQUENZA AMBULATORIALE: attestata dal tutor responsabile e dal coordinatore del Corso

Orario di ricevimento

Per appuntamento
039-2333513
(segreteria Clinica Pediatrica)

Sustainable Development Goals

SALUTE E BENESSERE
