



PROJEKT VZDELÁVANIE PEDIATROV

Nové možnosti zvyšovania rozvoja
kompetencií lekárov **REALIZÁCIA**
- od 09/2018 do 04/2022

Občianske
zdrúženie
SAMEDI SK

MODUL 4 POLYSOMNOGRAFIA V DETSKOM VEKU



Tento projekt sa realizuje vďaka podpore z Európskeho sociálneho fondu a Európskeho fondu regionálneho rozvoja v rámci Operačného programu Ľudské zdroje.



EURÓPSKA ÚNIA

Európsky sociálny fond
Európsky fond regionálneho rozvoja



OPERAČNÝ PROGRAM
ĽUDSKÉ ZDROJE

Spánok je nutný pre každodennú regeneráciu schopnosti mozgu vykonávať kognitívne činnosti a riadiť organizmus ako celok. Spánok má význam pre synaptickú plasticitu, správnu funkciu endokrinného systému a imunitných kompetencií organizmu. Podľa rôznych štúdií sa poruchy spánku u detí a dorastu vyskytujú u 30% a ich prevalencia v pediatrickej populácii stúpa. Dôsledkom porúch spánku u detí sú poruchy ich správania, hyperreaktívita, zhoršené kognitívne funkcie, ktoré sa odrazia i horším prospechom v škole a emocionálnymi problémami detí a dorastu. V neposlednom rade, spánková deprivácia môže ovplyvňovať aj rodičov dieťaťa. Poruchy dýchania v spánku u detí sú tiež častým problémom, od najzávažnejšieho prejavu tejto poruchy – syndrómu náhleho úmrtia dojčiat v spánku, cez obštrukčné apnoe, a iné typy apnoických epizód po pavor nocturnus, či nočné pomočovanie. Cieľom modulu je poskytnúť dôležité informácie o symptómoch a príznakoch porúch spánku u detí, dôsledkoch týchto ochorení a možnostiach polysomnografického vyšetrenia – jeho technológii, indikáciách pre polysomnografické vyšetrenie u detí. Cieľom modulu je poskytnúť základné informácie a precvičiť základné zručnosti potrebné pre pediatrické polysomnografické vyšetrenie.

Miesto konania: Klinika detí a dorastu JLF UK a UNM - 14. pavilón, 4. poschodie

Termín:

Príprava kurzu Upresnenie termínu

Realizácia



október 2021

január 2022

27. - 28. január 2022

Inštruktori:

MUDr. Peter Ďurdík, PhD.

Ing. Dominika Šutvajová

MUDr. Anna Ďurdíková, PhD.

MUDr. Stanislava Suroviaková

Ing. Lukáš Remeň

Mgr. Martina Antošová, PhD., MBA

Informácie o registrácii

Plánovaný počet účastníkov je 6 - 10. Účastníci budú pozvaní Klinikou detí a dorastu JLF UK a UNM. Kurz sa uzatvorí po naplnení počtu.

Prihlášky posielajte mailom na info@ozsamedi.sk alebo si vytlačte registračný formulár a pošlite poštou na adresu **Občianske združenie SAMEDI SK, Kupeckého 3, 821 08 Bratislava.**

Obsah

1. Definícia obsahu modulu, jeho náplne, cieľov a výstupov.
2. Fyziológia a maturácia spánkového vzoru u detí a dorastu.
3. Patofyziológia porúch dýchania v spánku u detí.
4. Indikácie polysomnografického vyšetrenia u pediatrických pacientov.
5. Základné rozdiely porúch spánku u dospelých a detí.
6. Identifikácia a minimalizácia potenciálnych technických problémov počas polysomnografického vyšetrenia v pediatrii.
7. Hands-on – praktický nácvik naloženia snímačov a príprava zariadenia na snímanie pri polysomnografickom vyšetrení.
8. Hands – on – precvičovanie hodnotenia normálnych a patologických polysomnografických záznamov.
9. Praktické cvičenie – rozpoznávanie fáz spánku a EEG zmien u detí.
10. Praktické cvičenie – rozpoznávanie arytmií typických pre pediatrických pacientov.
11. Terapeutický prístup k poruchám spánku u detí – bez patológie dýchania.
12. Terapeutický prístup k poruchám spánku u detí – s patológiou dýchania.
13. Test.
14. Spätná väzba účastníkov modulu - sumatívne a formatívne hodnotenie vzdelávacieho programu s cieľom zabezpečiť čo najkvalitnejšie vzdelávanie pomocou najmodernejších vzdelávacích postupov.

ID v SLK:

Priezvisko, meno a titul:

Pracovisko:

Adresa pracoviska:

tel.:

e-mail:

.....

podpis

Týmto dávam súhlas spoločnosti OZ SAMEDI SK, na spracovanie mojich osobných údajov, uvedených v tomto formulári. Dáta budú spracované v súlade legislatívou platnou pre ochranu osobných údajov. Poskytnutie osobných údajov je dobrovoľné, avšak určité služby a funkcie, ktoré vyžadujú pre svoje fungovanie poskytnutie osobných údajov, nebudú bez ich poskytnutia fungovať. Súhlas možno kedykoľvek odvolať mailom zaslaným na info@ozsamedi.sk. Doporučujeme Vám starostlivo preštudovať naše Prehlásenie o ochrane súkromia, kde je podrobne opísané, prečo a ako spracovávame Vaše osobné údaje.



MODUL 1

Endoskopia horného GITu

výučba bude prebiehať v mesiacoch 10/2018-01/2019



MODUL 2

Bronchoskopia

výučba bude prebiehať v mesiacoch 02/2019-05/2019



MODUL 3

Kardiopulmonálna resuscitácia v pediatrii (KPR)

výučba bude prebiehať v mesiacoch 10/2019-01/2020



MODUL 4

Polysomnografia v detskom veku

výučba bude prebiehať v mesiacoch 02/2020-05/2020



MODUL 5

Kardiagnostika

výučba bude prebiehať v mesiacoch 10/2020-01/2021



MODUL 6

Sledovanie ciliárnej aktivity respiračného traktu (CILIE)

výučba bude prebiehať v mesiacoch 02/2021-05/2021