



UNIVERZITA KOMENSKÉHO V BRATISLAVE
JESSENOVA LEKÁRSKA FAKULTA V MARTINE
Malá Hora 4A, 036 01 Martin



Školiaci kurz pred špecializačnou skúškou v špecializačnom odbore pracovné lekárstvo

Rozsah kurzu: **80 hodín**

Miesto konania: Klinika pracovného lekárstva JLF UK a UNM

podmienka pre prihlásenie:

- zaradenie do odboru na JLF UK,
- úspešné absolvovanie spoločného internistického kmeňa
- absolvovanie povinných vzdelávacích aktivít,
- naplnenie obsahu špecializačného študijného programu (realizovaná odborná prax a zdravotnícke výkony)

Zodpovedný: lektor praktickej časti

PROGRAM

A. Preventívne pracovné lekárstvo (16 hodín)

doc. MUDr. Oto Osina, PhD., KPLaT JLF UK Martin, prof. MUDr. Janka Buchancová, CSc., UTV JLF UK Martin, MUDr. Zdenka Matušková, KPLaT JLF UK Martin, MUDr. Tibor Záborský, PhD., RÚVZ Martin, MUDr. Jarmila Beláková RÚVZ Banská Bystrica – zodpovední za organizáciu výučby.

Hlavné témy:

1. Pracovné lekárstvo a pracovné zdravotné služby - legislatívne východiská odboru, úlohy pracovných lekárskejších služieb, výskyt a hlavné príčiny vzniku chorôb z povolania, hodnotenie rizík, psychosociálne faktory pracovného prostredia, povinnosti zamestnancov a zamestnávateľov, možnosti prevencie profesionálnych poškodení zdravia, štátny zdravotnícky dozor.
2. Posudzovanie zdravotnej spôsobilosti na prácu – posudzovanie mladistvých, žien, starších a hendikepovaných pracovníkov.
3. Najvýznamnejšie fyzikálne, chemické, biologické a sociálne faktory pracovného prostredia – z pohľadu verejného zdravotníctva, všeobecné princípy prevencie chorôb z povolania.

B. Klinické pracovné lekárstvo (48 hodín)

doc. MUDr. Oto Osina, PhD., KPLaT JLF UK Martin, prof. MUDr. Janka Buchancová, CSc., UTV JLF UK Martin, MUDr. Zdenka Matušková, KPLaT JLF UK Martin, MUDr. Juliana Prindešová-Bušíková, PhD., KPLaT JLF UK Martin, MUDr. Martina Mikolajčíková, KPLaT JLF UK Martin – zodpovední za organizáciu výučby.

Hlavné témy:

1. Definícia základné pojmy, národný a medzinárodné zoznamy chorôb z povolania, hlásenie, odškodňovanie a evidencia chorôb z povolania, metódy práce a vyšetrovacie postupy a metódy v klinickom pracovnom lekárstve.

2. Poškodenia zdravia fyzikálnymi faktormi - ochorenia chrbtice, poškodenie hlukom, choroba z ionizujúceho žiarenia, poškodenie organizmu neionizujúcim žiarením – mikrovlny, ultrafialové a infračervené žiarenie. Vplyv mikroklimatických podmienok na vznik profesionálnych poškodení zdravia.
3. Ochorenia z vibrácií, choroby z dlhodobého nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín, charakteristika, klinické príznaky, kritériá pre ich hlásenie a odškodnenie. Fyziológia a ergonómia práce.
4. Poškodenia zdravia chemickými faktormi – poškodenia toxickými kovmi, pesticídmi, organickými rozpúšťadlami, methemoglobinizujúcimi látkami. Biologické expozičné testy. Bezpečnostné listy.
5. Profesionálne ochorenia respiračného systému – pneumokoniózy, hypersenzitívne pneumonitídy, profesionálna astma bronchiale, profesionálna alergická rhinitída, chronická obštrukčná choroba pľúc, fajčenie.
6. Profesionálne karcinogény a karcinómy, reprodukčne toxické faktory – klinické prejavy, diagnostika, liečba, prevencia, kritériá pre uznávanie chorôb z povolania.
7. Profesionálne infekčné ochorenia a profesionálne dermatózy – charakteristika, klinické prejavy, preventívne prehliadky, kritériá pre uznávanie chorôb z povolania. Profesionálne ochorenia spôsobené vírusmi, baktériami, plesňami a parazitmi, TBC, profesionálne tropické a parazitárne ochorenia. Dermatózy spôsobené fyzikálnymi, chemickými a biologickými faktormi, kožné nádory.
8. Ďalšie ochorenia súvisiace s prácou – profesionálne choroby hlasu, poškodenia zdravia pri práci s informačno-komunikačnými technológiami, ochorenia spôsobené sociálno-ekonomickými faktormi, poškodenie zvýšeným a zníženým barometrickým tlakom.
9. Profesionálne intoxikácie, diagnostika a liečba – prvá pomoc na mieste nehody, diagnostické a liečebné postupy pri intoxikácii liekmi, drogami, hubami. Antidotá.
10. Psychická a senzorická záťaž - profesionálny stres, požívanie návykových látok, preventívne prístupy, legislatíva, poškodenia zdravia pri práci v zahraničí.

C. Hodnotenie, záverečná praktická a teoretická skúška

(16 hodín)

doc. MUDr. Oto Osina, PhD., Klinika pracovného lekárstva a toxikológie JLF UK Martin
- zodpovedný za organizáciu.