

**Profil absolventa bakalárskeho štúdia
študijného programu
„Laboratórne vyšetrovacie metódy v zdravotníctve“**

Absolventi laboratórných vyšetrovacích metód v zdravotníctve sú kvalifikovaní zdravotnícki pracovníci so širokým odborným profilom, pripravení samostatne stanoviť správnu diagnózu pacienta, určiť a kontrolovať úspešnosť terapie.

Cieľom študijného programu je pripraviť absolventov s týmito vedomosťami, schopnosťami a zručnosťami:

- absolventi ovládajú v základných rysoch rozhodovacie procesy pri indikácii všetkých laboratórných vyšetrení, ktoré sú spoločné jednotlivým medicínskym odborom, vrátane tých, ktoré majú klinickú i laboratórnu zložku,
- vedia spolupracovať s odborníkmi v týchto medicínskych disciplínach, ktoré tvoria spoločné vyšetrovacie zložky, pri uplatňovaní špeciálnych diagnostických algoritmov vedia analyzovať a syntetizovať získané poznatky tak, aby ich činnosť napomáhala klinickým a liečebným aktivitám k prospechu pacienta.

Študijný program je zameraný na prípravu kvalifikovaných zdravotníckych pracovníkov na vykonávanie laboratórných vyšetrovacích metód na úrovni poznatkov doby, vedeckých a výskumných výsledkoch. Okrem teoretických vedomostí a poznatkov biomedicínskych oblastí študijného odboru 7.4.3. absolventi získajú praktické zručnosti v laboratórných diagnostických postupoch a v ovládaní súčasnej prístrojovej techniky. Ďalej budú ovládať správnu laboratórnu prax, všetky právne predpisy súvisiace s ich prácou, základnú prácu s počítačom, najdôležitejšie prvky manažmentu v laboratóriu. Na základe analýzy získaných výsledkov budú mať predpoklad blízkej spolupráce s klinickými odborníkmi pri riešení diagnostických problémov pacientov a indikácií ďalších vyšetrení k prospechu pacienta. Taktiež je cieľom pripraviť absolventov, ktorí budú schopní podieľať sa na vedeckovýskumnej činnosti a prezentovať výsledky svojej práce na odborných podujatiach.

Absolventi získajú odbornú spôsobilosť na vykonávanie laboratórných vyšetrovacích metód predovšetkým v laboratóriách klinickej biochémie, mikrobiológie, hematológie a transfuziológie, imunológie a patologickej anatómie štátnych i súkromných zdravotníckych zariadení. Tiež sa môžu uplatniť na pracoviskách hygienickej služby, prípadne vo výskumných zdravotníckych pracoviskách.