

Nepodkročitelné meze odbornosti 814 – Laboratoř toxikologická

1) Definice laboratoře

Odbornost	Definice laboratoře
814 – Laboratoř toxikologická	Laboratoř provádějící záchyt, identifikaci a stanovení nox v biologických vzorcích, včetně interpretace toxikologických nálezů pro medicínské účely.

2) Nepodkročitelné meze personál laboratoře

Odbornost	Minimální požadavky na personál laboratoře
814 – Laboratoř toxikologická	<p>1. Minimálně 1 VŠ (vhodněji 2 VŠ), který je zodpovědný za provedení analýzy a interpretaci jejich výsledků, splňující následující požadavky:</p> <ul style="list-style-type: none">a. pracující bez odborného dohledu podle zákona 96/2004 s příslušnou specializací v soudní toxikologii, úvazek 1,0 (nebo součtem úvazků více VŠ s požadovanou kvalifikací). Přítomnost na pracovišti denně během pracovní doby. Přípustná je možnost telefonické rychlé konzultace v případě výjimečné a krátkodobé nepřítomnosti příslušného VŠ pracovníka na pracovišti pro aktuální konzultaci postupu neodkladného vyšetření. Pro kontrolu, interpretaci a vydávání výsledků je jeho přítomnost na pracovišti nutná.b. 8 let laboratorní toxikologické praxe na pracovišti soudní toxikologie.c. účastní se pravidelně kontinuálního vzdělávání v oboru.d. v případě druhého VŠ možno i bez atestace. <p>2. Minimálně 1 laborant se specializovanou způsobilostí v oboru toxikologie a registrovaný pro výkon zdravotnického povolání bez odborného dohledu podle zákona 96/2004 Sb., 1 – 2 další laboranti i bez specializované způsobilosti</p>

3) Minimální požadavky na přístroje a pomůcky v laboratoři

Odbornost	Minimální požadavky na přístroje a pomůcky v laboratoři
814 – Laboratoř toxikologická	V rozsahu odpovídajícím prováděným vyšetřením (viz kalkulační listy výkonů).

4) Minimální požadavky na počet a spektrum vyšetření/rok

Odbornost	Minimální požadavky na počet a spektrum vyšetření/rok
814 – Laboratoř toxikologická	

5) Minimální požadavky na vnitřní kontrolu kvality (VKK, IQC)

Odbornost	Minimální požadavky na vnitřní kontrolu kvality (VKK, IQC)
814 – Laboratoř toxikologická	Stanovení alkoholu v krvi – IQC musí být v souladu s Metodickým pokynem pro postup při laboratorním stanovení alkoholu v krvi (Věstník MZ, září 2006, částka 7). Toxikologické vyšetření – musí být dodrženy Laboratory Guidelines for Toxicological Analysis (Bulletin of the International Association of Forensic Toxicologists 2001; 4(31):23-26).

6) Minimální požadavky na externí hodnocení kvality (EHK, EQA, MPZ, PT)

Odbornost	Minimální požadavky na externí hodnocení kvality (EHK, EQA, MPZ, PT)
814 – Laboratoř toxikologická	<p>Povinná účast v externím hodnocení EQA v systému testování kvality GFTCH (Gesellschaft für Toxikologische und Forensische Chemie) minimálně ve dvou programech:</p> <p>a. „Ethanol in serum“, celý roční cyklus (4x ročně) – stanovení alkoholu v krevním séru a/nebo krvi s požadovanou minimální úspěšností 75 % dle kritérií České společnosti soudního lékařství a soudní toxikologie uvedených ve Věstníku MZ ČR listopad/2008 – částka 6.</p> <p>b. „Qualitative screening analysis“ celý roční cyklus (3x ročně) – průkaz předem neznámé noxy a jejích metabolitů v souboru séra a moče na základě anamnestických údajů se zaměřením na toxikologicky významné látky a interpretace nálezu s platným certifikátem úspěšnosti.</p> <p>Potvrzení o účasti EQA a jeho výsledky se zasílají v průběhu ledna následujícího roku výborem OS pověřenému pracovníkovi na dohodnuté pracoviště. Při provedení celého ročního cyklu je úspěšnost laboratoře v těchto externích testech závěrečně hodnocena výborem OS.</p>

7) Jiné

Odbornost	Jiné
814 – Laboratoř toxikologická	