

Informátor laboratoří Ústavu soudního lékařství a medicínského práva FNOL č. 03/2025

Havárie analytického systému pro vyšetření toxinů hub

Z důvodů nedodržení pokynů ke kontraindikaci podání metamizolu před odběrem biologického materiálu na vyšetření toxinů hub (podrobnosti viz níže) došlo bohužel k poškození analytického systému (LC MS) a v důsledku tak k jeho úplnému vyřazení z provozu. Na odstranění havárie laboratoř SOUD ve spolupráci se servisní firmou intenzivně pracuje, nicméně dodací doba náhradních dílů je rámcově cca 10 dní. **Po dobu havárie není naše pracoviště bohužel schopno provádět vyšetření na toxiny hub.** Ostatní vyšetření jsou bez omezení.

V případě podezření na otravu houbami jsme domluveni, že by **vzorky zpracoval Ústav soudního lékařství (ÚSL) FN Ostrava, kontakt: 605 801 882.** Pracovní doba Po-Pá od 06:30 do 15:00, pohotovostní služba Po-Pá od 15:00 do 06:30 (víkend, svátky).

Děkujeme za pochopení.

Vypracoval: RNDr. Jana Spurná, Ph.D.

Schválil: Doc. RNDr. Vítězslav Maier, Ph.D.

Datum: 12.08.2025

Informátor LSOU 02.2025

*V případě požadavku na vyšetření toxinů hub v krvi nebo v moči **před odběrem biologického materiálu pro toxikologické vyšetření nepodávat pacientovi léky obsahující jako účinnou látku metamizol** (např. Algifen, Novalgin aj.). Pokud v případě podezření na otravu houbami bude pacientovi před odběrem biologického materiálu metamizol terapeuticky podán, nebude možné vyšetření toxinů hub (průkaz alfa a beta amanitinů a muskarinu) provést. Důvodem opatření je předejít nežádoucí kontaminaci a poškození analytického systému LC/MS. Upozorňujeme, že údaj o jakékoliv medikaci podané před odběrem biologického materiálu na toxikologické vyšetření je nezbytnou informací pro provedení těchto druhů vyšetření.*

Podrobnější informace k laboratorním vyšetřením a souvisejícím dokumentům naleznete na webových stránkách pracoviště [Ústav - Ústav soudního lékařství a medicínského práva | Fakultní nemocnice Olomouc \(fnol.cz\)](#)

Katalog laboratorních metod <http://katalog.fnol.loc/> nebo <http://laboratore.fnol.cz/>