

**Informátor Oddělení klinické biochemie FNOL**  
**č. 2 / 2015**  
**Stanovení imunosupresiv**

**Počínaje dnem 1. 5. 2015 upravuje OKB FNOL stanovení imunosupresiv. Toto vyšetření se bude provádět výhradně technologií LC/MS.**

Princip a klinický význam vyšetření:

Technika kapalinové chromatografie ve spojení s tandemovou spektrometrií (LC/MS) poskytuje rychlé a přesné stanovení imunosupresiv s minimálním vlivem interferentů, které jsou přítomny v případě imunochemického stanovení.

Indikace k vyšetření:

Pacienti po transplantaci, léčba a monitorování při podávání imunosupresiv.

Režim vyšetření:

Rutina

Pro imunosupresiva bude vygenerovaná samostatná průvodka el. žádanky s označením OKB-LDMP.

Odběrové, preanalytické a transportní pokyny:

Zůstávají nezměněny.

Výsledek bude dodán do:

Po – Pá: Žádanky i se vzorky budou přijímány na LDMP. Výsledky ranních vzorků doručených do 10:00 hod. budou v NIS-Medea tentýž den. Vzorky dodané do LDMP po 10:00 (ráno) budou vyšetřeny následující den a výsledky zaslány žadatelům. Vzorky odebrané o víkendu a svátcích budou přijímány na centrálním příjmu OKB a vyšetřeny první následující pracovní den.

Sobota: Vyšetřování imunoanalytickými metodami se ruší bez náhrady.

Neděle a svátky: Vzorky se nebudou vyšetřovat.

Hodnoticí meze:

Nemění se a jsou stejné jako při dosavadním stanovení.

Poznámky k hodnocení:

Metoda LC/MS poskytuje lepší citlivost měření a má ekonomicky úspornější provozní náklady.

Vypracoval:  
RNDr. David Friedecký, PhD.

Schválil:  
Ing. Dalibor Novotný, Ph.D.