Vážené kolegyně a kolegové,

od února 2016 mění firma Cellestis metodiku vyšetření QuantiFERON TB Gold (nové označení QuantiFERON-TB Gold Plus).

Princip metody zůstává stejný – stanovení interferonu gama produkovaného T-lymfocyty stimulovanými in vitro tuberkulózními antigeny.

Inovace spočívá ve sledování aktivity nejen CD4+ (jako doposud), ale i CD8+.

**Změna v odběru krve:**

**Heparinizovaná** nesrážlivá krev (zkumavka s lithium-heparinem)

Minimálně **5 ml** (nejlépe 9ml zkumavka, pokud bude odběr proveden do 5ml, musí být zkumavka zcela naplněná)

Dodat do laboratoře v den odběru

Odebraná krev musí být uchována **při pokojové teplotě** (nikoliv v lednici)

Zkumavky **nelze posílat potrubní poštou** (rázy způsobují porušení lymfocytů)

Odběr krve nebude již nadále prováděn do odběrových souprav.

Do 20. 2. 2016 je možné posílat krev na vyšetření ještě i v původních odběrových soupravách („po staru“)

Indikace, odběr a provedení metody T-SPOT.TB zůstávají beze změn.

Jakékoliv dotazy na tel. 377 402 222 – Ústav mikrobiologie, Laboratoř pro dg. mykobakterií

Děkujeme za spolupráci.

1.2.2016

MUDr. Jana Amlerová Prim. MUDr. Tamara Bergerová

Laboratoř pro dg. mykobakterií Zástupce přednosty Ústavu mikrobiologie

Ústav mikrobiologie FN v Plzni Ústav mikrobiologie FN v Plzni