

**Informace o nově zavedeném průkazu antigenu *Campylobacter spp.* ve vzorku stolice rychlou imunochromatografickou metodou**

Oznamujeme, že od 7. 9. 2018 zavádíme novou metodu **rychlého imunochromatografického průkazu antigenu *Campylobacter spp.*** (*Campylobacter jejuni*, *Campylobacter coli*) ve vzorcích stolice. Vyšetření je možno provést pouze z dodaného vzorku formované nebo průjmové stolice (velikost lískového oříšku nebo ekvivalent tekuté), ne z výtěru z rekta. Vyšetření je provedeno v den odběru, výsledek je k dispozici cca do 2 hodin po dodání do laboratoře.

Vyšetření bude dodáno do nové verze žádanek (Rychlý průkaz antigenu a toxinu), na starou žádanku je možno připsat ***Campylobacter* antigen**. Vyšetření bude přidáno i do elektronické žádanky v Akordu, výsledky budou přenášeny elektronicky zpět.

Pokud budete požadovat současně vyšetření na průkaz antigenů střevních virů (Rotaviry, Adenoviry, Noroviry, Astroviry) nebo toxinu *Clostridium difficile*, je možno provést vše z jednoho odběru, pokud bude dostatečné množství odebrané stolice. Odběr možno provádět i z plen u inkontinentních pacientů, nemusí být prováděn sterilně.

Souběžně s tímto vyšetřením doporučujeme vždy vyšetření klasického výtěru z rekta kultivačně pro průkaz ostatních patogenů střevního traktu. *Campylobacter spp.* kultivačně prokazujeme až po 48 hodinách, výhodou kultivace kmene je možnost otestování citlivosti na antibiotika, pokud to klinický stav pacienta vyžaduje.

MUDr. Erika Czyžová

Tel. 580 333 831-35

+420 601 189 519

[erika.cyzova@nemocnicesumperk.cz](mailto:erika.cyzova@nemocnicesumperk.cz)

<http://www.nemocnicesumperk.cz/mikrobiologicka-laborator>