

Bruntál, 10.7.2013

Vážená paní doktoro, pane doktore,

Od 10.7.2013 jsme zavedli měření tzv. **sérových indexů**. U každého vzorku, u něhož je požadavek na biochemické vyšetření jsou analyzátozem proměřeny parametry hodnotící stav vzorku (lipémie, hemolýza, ikterita). Doposud tyto parametry hodnotil subjektivně pracovník na příjmu vzorků, nyní jsou parametry měřeny přístrojem automaticky.

**K čemu tyto informace slouží?** Je známo, že řada analýz je ovlivněna stavem vzorku. Hemolýza ovlivňuje např. stanovení draslíku, ALT, AST, LD, bilirubinu, kyseliny močové, fosforu atd., ikterita interferuje se stanovením kreatininu, cholesterolu, triacylglycerolů, amylázy atd., lipemie (chylozita) pak interferuje se stanovením AST, CB, kreatininu, kyseliny močové, CRP, IgG, IgM, IgA, HDL, cholesterolu atd.

Znalost sérových indexů nám pomůže lépe hodnotit případné interference při stanovení výše uvedených analytů.

**Jaké jsou vaše náklady na měření sérových indexů?** Veškeré náklady v rámci zkvalitnění služeb bere na sebe laboratoř. Žádný z měřených sérových indexů nemá přiřazen kód pro zdravotní pojišťovnu. Vyšetření sérových indexů je pro vás tedy zdarma.

S pozdravem a přáním hezkého dne za kolektiv OKBH,

RNDr. Jaromír Soušek, Ph.D.  
primář OKBH