



Ljubljana, 23.10.2020

Št. 647/2020

OBVESTILO PREDSTOJNIKOM IN GLAVNIM SESTRAM KLINIK, KLINIČNIH INŠTITUTOV IN KLINIČNIH ODDDELKOV UKCL

**ZADEVA: Vpliv zdravila Eltrombopag na rezultate določitev bilirubinov v serumu, ki se izvajajo na analitskih sistemih Vitros, Ortho Clinical Diagnostics**

Obveščamo vas, da je podjetje Ortho Clinical Diagnostics pridobilo novo informacijo o potencialni interferenci zdravila Eltrombopag z Vitros reagenčnimi ploščicami. Zdravilo Eltrombopag povzroči spektralno interferenco pri valovni dolžini, pri katerih se izvaja meritev za preiskavo S-Bilirubin celokupen (**TBIL**), S-Bilirubin konjugiran (**Bc**) in S-Bilirubin nekonjugiran (**Bu**) na analitskih sistemih na principu suhe kemije Vitros. Posledica analitične interference je določitev lažno višjih vrednosti bilirubinov. Posreden je vpliv tudi na izračun parametra S-Bilirubin direkten (**DBIL**).

Naročnikom priporočamo, da odvzamejo kri za določitev bilirubinov pred aplikacijo zdravila Eltrombopag.

S spoštovanjem,

Vodja 24-urnega laboratorija  
mag. Nada Snoj, mag.farm., spec.med.biokem.

Predstojnik KIKKB  
prof.dr. Darko Černe, spec.med.biokem.

UNIVERZITETNI KLINIČNI CENTER LJUBLJANA  
Klinični inštitut  
za klinično kemijo in biokemijo  
Ljubljana, Njegoševa cesta 4 3

prof. dr. Darko ČERNE  
spec. med. biokem.

