



Informátor Hemato-onkologické kliniky FNOL 1/2020

Stanovení PRADAXY® (dabigatran-etexilátu) Jak minimalizovat riziko krvácení

Koagulační laboratoř HOK

Koagulační laboratoř HOK oznamuje, že na základě doplnění SPC přípravku PRADAXA® za účelem minimalizace rizika krvácení dochází ke změně doporučení metod u sledování účinku a interpretace výsledku vyšetření.

Pradaxa je lék, který obsahuje léčivou látku dabigatran-etexilát, specifický inhibitor trombinu. Léčbu přípravkem PRADAXA® není nutné rutinně monitorovat. V případech podezření na předávkování nebo u pacientů léčených přípravkem PRADAXA®, kteří vyhledají akutní lékařské ošetření nebo před operací, může být vhodné ověřit stav koagulace pacienta.

Změna využití screeningových metod a klinická interpretace vyšetření:

- hodnota INR je u pacientů léčených přípravkem PRADAXA® nespolehlivá a neměla by být využívána.
- Test aPTT poskytuje přibližný údaj o intenzitě antikoagulace, avšak není vhodný pro přesnou kvantifikaci antikoagulačního účinku – hraniční hodnota pro riziko krvácení při minimální koncentraci dabigatranu je $>1,3$

Pro kvantitativní měření koncentrace dabigatranu v plazmě je doporučeno stanovovat přímo **hladinu dabigatranu** na základě **kalibrovaného diluovaného trombinového času (dTT)** hraniční hodnota pro riziko krvácení při minimální koncentraci dabigatranu je **> 67 ng/ml**

Odběrový materiál:

Na vyšetření je nutné odebrat 5 ml nesrážlivé krve do citrátu sodného (modrá náběrovka) a spolu s žádankou o vyšetření se transportuje do laboratoře při teplotě 15 – 25 °C nejpozději do 2 hodin od odběru.

Platnost od:

1. 4. 2020

Vypracoval: doc. Mgr. Luděk Slavík, Ph.D., Mgr. Jana Úlehlová, Ph.D.

Schválil: prof. MUDr. Tomáš Papajík, CSc., MUDr. Antonín Hluší, Ph.D., doc. Mgr. Luděk Slavík, Ph.D.,