

**Pracovní postup měření na přístroji Exdia TRF+
Troponin I, D-dimer, NT-proBNP**

- 1) Lahvičku nechte vytemperovat na pokojovou teplotu.
- 2) Lahvičku protočte pro důkladné promíchání – netřepat.
- 3) Připravte si testovací kazetu a pipetu, pipetou přeneste její celý objem vzorku do kazety.
- 4) **Na displeji vlevo přepněte Typ vzorku na „Plazma/Sérum“.**
- 5) Vložte kazetu do přístroje a spusťte test.
- 6) Výsledek zaznamenejte včetně jednotek a měření zopakujte s druhým vzorkem.
- 7) Po skončení měření si nezapoměňte přepnout typ vzorku zpět na plnou krev pro měření pacientů.

CRP

- 1) Lahvičku nechte vytemperovat na pokojovou teplotu.
- 2) Lahvičku protočte pro důkladné promíchání – netřepat.
- 3) Připravte si testovací kazetu, víčko s pipetou a lahvičku s pufrem. Víčkem s pipetou odeberte vzorek, uzavřete jí lahvičku a protřepejte.
- 4) Z víčka odšroubujte kryt, lahvičku otočte dnem vzhůru a první kapku odkápněte mimo kazetu. Do kulatého okénka v kazetě následně kápněte 3 kapky z výšky cca 1 cm nad kazetou.
- 5) **Na displeji vlevo přepněte Typ vzorku na „Plazma/Sérum“.**
- 6) Vložte kazetu do přístroje a spusťte test.
- 7) Výsledek zaznamenejte včetně jednotek a měření zopakujte s druhým vzorkem.
- 8) Po skončení měření si nezapoměňte přepnout typ vzorku zpět na plnou krev pro měření pacientů.

iFOB

- 1) Lahvičku nechte vytemperovat na pokojovou teplotu.
- 2) Lahvičku protočte pro důkladné promíchání – netřepat.
- 3) Připravte si testovací kazetu a odběrovou zkumavku s pufrem. Odběrovou zkumavku otočte modrým víčkem dolů a odšroubujte víčko s kapátkem na opačné straně.
- 4) Dodanou pipetou přeneste její plný objem pufru z odběrové zkumavky do dodané prázdné zkumavky.
- 5) Do téže zkumavky přeneste druhou dodanou pipetou její plný objem kontrolního vzorku. Zkumavku uzavřete a obsah promíchejte (netřepat).
- 6) Třetí dodanou pipetou přeneste její plný objem smíchaného obsahu do testovací kazety.
- 7) Ujistěte se, že nad displejí vlevo je zvolený **Typ vzorku „Další“**, vložte kazetu do přístroje a spusťte test.
- 9) Výsledek zaznamenejte včetně jednotek a měření zopakujte s druhým vzorkem.
- 10) **Změřené hodnoty vynásobte dvěma** (z důvodu ředění) a tyto hodnoty včetně jednotek uveďte do odpovědního formuláře.