|  |  |
| --- | --- |
| **Analyse :** | Meting van de vervormbaarheid van rode bloedcellen door ektacytometrie en/of scheiding van membraaneiwitten van rode bloedcellen door SDS-PAGE |
| **Instelling :** | Laboratoire Hospitalier Universitaire de Bruxelles - Université Libre de Bruxelles  (LHUB-ULB) |
| **Verantwoordelijke :** | Pr. Dr. Béatrice Gulbis **(1)** ; Pr. Dr. Frédéric Cotton **(2)** ; Dr. Anne-Sophie Adam **(3)**  **(1)** [beatrice.gulbis@lhub-ulb.be](mailto:beatrice.gulbis@lhub-ulb.be) ; **(2)**[frederic.cotton@lhub-ulb.be](mailto:frederic.cotton@lhub-ulb.be) ;   1. **(3)** [annesophie.adam@lhub-ulb.be](mailto:annesophie.adam@lhub-ulb.be) |
| **Methode :** | Ektacytometrie en SDS-PAGE (protein separation using a continuous buffer system & protein bands quantification by densitometry) |
| **Minimale vereiste hoeveelheid (1) en richtlijnen voor de afname (2), het bewaren (3) en de verzending (4) van de stalen :** | |
| * 1 : 2 EDTA Staal van 5 mL (Pasgeboren 2 x 2 mL). * 2 : Afname van maandag tot en met donderdag. * 3 : Bewaren max 1 dag voor verzending. * 4 : Verzending op 4°C. | |
| **Afgewezen aanvragen :** | |
| * Aanvraagformulier niet volledig ingevuld of afwezig. * Monsters afgeleverd na slechte vervoer-/ bewaar-omstandigheden (tubes gebroken of geopend, achteruitgang van het monster, enz.). * "dubbele" aanvragen (meerdere stalen van dezelfde dag en bij de dezelfde patiënt). * Aanvraag die niet overeenkomt met de analyse(s) uitgevoerd door het referentiecentrum. | |
| **Turnaround time (tijd nodig om de analyse uit te voeren en de gevalideerde resultaten aan de voorschrijver te antwoorden) :** | |
| * Gemiddelde turnaround time: Ektacytometrie: tussen 1 en 4 werkdagen; SDS-PAGE: tussen 1 en 2 maanden * Aanpassing van de termijn van het uitvoeren van de analyse in geval van nood (cf. keuzevakje aan het einde van het aanvraagformulier). | |