

Laboratorium Genetische Metabole Ziekten

Protocol behandeling van bloedmonsters ten behoeve van de bepaling van essentiële vetzuren in erythrocyten en plasma

- Neem minstens 1 ml EDTA-volbloed af en centrifugeer 10 minuten op 1500-1700 x g
- Breng het plasma (zonder de buffycoat te verstoren) over in een nieuwe afsluitbare buis
- Verwijder de buffycoat met behulp van een pipet
- Voeg aan de erythrocytenfractie een ongeveer gelijke hoeveelheid fysiologische zoutoplossing toe en meng voorzichtig
- Centrifugeer voor 10 minuten op 1500-1700 x g
- Verwijder alle bovenstaande vloeistof met behulp van een pipet
- Bewaar de plasma en erythrocyten buizen bij -20°C tot verzending
- Let op: Materiaal uiterlijk binnen 48 uur na afname bewerken!
Verstuur de monsters binnen 21 dagen met voldoende droogijs per koerier naar ons laboratorium samen met het ingevulde aanvraagformulier (Screenend) Metabolietonderzoek (te vinden op www.labgmz.nl).