

Jaarverslag 2014 Sectie Stolling van de SKML

1. Bereiding nieuwe plasma's.
Voor de reguliere rondzendingen van de Sectie Stolling werden enkele nieuwe gevriesdroogde plasma's bereid, namelijk HNP-23 (gepoold plasma van gezonde donoren), Cou-33 (gepoold plasma van patiënten behandeld met vitamine K antagonisten), Cou-34 (gepoold plasma van patiënten behandeld met vitamine K antagonisten), Fib-8 (plasma met verlaagd fibrinogeen gehalte), Cas-6 (plasma gespiked met dabigatran).
2. Ter voorbereiding op aanschaf van commerciële monsters is eenmalig commercieel aangekocht meegestuurd. De homogeniteit en stabiliteit van dit preparaat is gecontroleerd. Verder is in samenwerking met ECAT een bezoek gebracht aan fabriek waar deze monsters bereid worden, hiervan is een (audit)verslag.
3. Naast zes reguliere rondzendingen werd er in november 2014 een rondzending met casusbeschrijving georganiseerd. Voor deze casus werd plasma Cas-6 gebruikt. Drie-en-zeventig deelnemers hebben resultaten terug gestuurd. Een commentaar op de casus en de ontvangen resultaten werd in maart 2015 aan de deelnemers gestuurd.
4. De Sectie Stolling heeft commentaar geleverd op nieuwe versies van de handleiding bij MUSE (versie 2.0, december 2013 en versie 2.1, april 2014). Naar aanleiding hiervan is de tekst aangepast.
5. Zoals in 2013 werd ook in 2014 de performance score voor de stollingsbepalingen gebaseerd op de State-of-the-Art (SA) tolerantielimieten. Daarnaast werden vanaf 2014 de Total Error allowable (TEa) tolerantiegebieden toegevoegd aan de difference plots in de rapportage naar de deelnemers.
6. Rapportage aan deelnemers. Naast de rapportage door MUSE werd in 2014 een jaaroverzicht (Tabel) gemaakt waarin werden vermeld: de aantallen van de gebruikte instrumenten en reagentia voor iedere stollingsbepaling, de gebruikte testmonsters, de gemiddelde uitslagen en de variatiecoëfficiënten per reagens en per testmonster.
7. In verband met de beëindiging van het externe kwaliteitscontroleprogramma van de Federatie van Nederlandse Trombosediensten, heeft de Sectie Stolling een voorstel gedaan voor verzorging van de externe kwaliteitsbeheersing van de PT/INR, zowel in laboratoriumanalyzers als met Point-of-Care apparatuur bepaald.
8. Het contract tussen SKML en LUMC (RELAC laboratorium) werd ultimo december beëindigd. Er zijn commerciële testplasma's besteld voor toekomstige rondzendingen van de PT/INR externe kwaliteitsbeheersing.
9. In 2014 vond een wisseling van bestuursleden van de Sectie Stolling plaats. Vanaf april heeft de heer Dave Hellenbrand namens Diagned zitting in het bestuur. Dr. Ton van den Besselaar is ultimo december afgetreden. Op 31 december 2014 was het bestuur als volgt samengesteld:
Dr. Cisca Hudig (voorzitter), Mw. Odette Paauwe-Insinger (secretaris/coördinator), Dr. Louis Reijnierse (penningmeester), Dhr. Dave Hellenbrand, Dr. Martine van Essen-Hollestelle, Dr. Chris Hackeng, Dr. René Niessen, Drs. Edward van der Poort.
10. Dr. Louis Reijnierse en dr. Ton van den Besselaar hebben evenals andere jaren de resultaten van de externe kwaliteitsbewaking gerapporteerd onder de naam Jaaroverzicht 2014.