



Organisatie rondom de L&L rondzending

SKML IMCD L&L nabespreking

Alice Gerrits
25-06-2024

Achtergrond

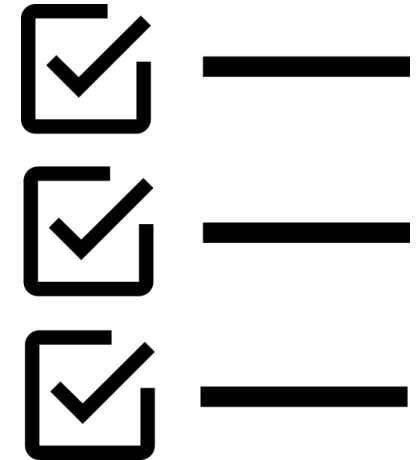
- Leukemie & lymfoom rondzending op vers materiaal!
 - Evaluatie pre-analyse, analyse én post-analyse
 - Frequentie: 4x per jaar (voorheen 6x per jaar)
 - Aantal deelnemende labs: ±60 in NL en B
- Sinds 2016 georganiseerd door Isala
- Sinds 2024 overgenomen door regio Utrecht

- Organisatie rondom de rondzending?
- Wet van Murphy...



Zoektocht naar geschikt materiaal

- Patiënt met afwijkende cellen in het bloed
 - Variatie in afwijkende populaties
 - Bij voorkeur >10% afwijkende cellen in bloed
- Contact met aanvrager
 - Medisch gezien verantwoord?
 - Informatie- & toestemmingsformulier
- Planning koerier
 - Planbaar (bijv. CLL) versus acuut (bijv. bij acute leukemie)
 - Bij voorkeur niet rondzenden op donderdag/vrijdag of voor een feestdag
- Planning analist
 - Voor bloedafname (ook bij patiënt thuis!), uitverdelen, versturen en administratie
- Aankondigen rondzending bij SKML bureau



Dag van rondzending

- 12 grote EDTA buizen
- 1 kleine EDTA buis
- 1 stolbuis

- Hemocytometrie meting & bloeditstrijkje

- Poolen en uitverdelen in porties van 1.5 mL
- Bloeditstrijkjes maken en kleuren
- Infectieserologie (HIV, HbsAg)

- Versturen met de koerier



Moeilijke zoektocht

- Vooral in COVID tijd erg lastig!
 - Angstige patiënten
 - Overvragen artsen
- Hulp van andere labs
- Bloedafname twee keer bij dezelfde patient (HCL)
- Bloedafname bij familie/kennis van collega
- Bloedafname bij collega
- Bloed op Streck Cell Preservative rondgestuurd
- [Optie droge rondzending meermaals besproken]



Onverwachte uitdagingen

- In de beginfase kwamen niet alle samples goed aan → geswitcht naar lokale koerier
- Alle vinkjes kunnen zetten, maar koerier niet beschikbaar voor rondzending
- Patiënt ziet op de dag van rondzending toch af van deelname
 - Rondzending last-minute geannuleerd
- De afwijkende populatie is op de dag van rondzending niet meer aantoonbaar in bloed
 - Rondzending last-minute geannuleerd

Onverwachte uitdagingen

- Jongere Pfeiffer patiënt; interessant vanwege sterk reactieve T-celpopulatie
 - Valt flauw tijdens bloedafname voor de rondzending
 - Laat zich daarna nogmaals prikken, want wil heel graag meewerken
- Oudere AML patiënt; met positieve HIV screening op de dag van rondzending
 - Net boven de afkapgrens; kan specifieke reactie betreffen, maar ook een beginnende infectie
 - Rondzending last-minute geannuleerd

Als alles volgens het
boekje gaat heb je
niets te vertellen.

OM
DENKEN

Succes regio Utrecht!

