

Helse-Sørøst - HSORHF PB Nye Metoder

Deres ref:

Vår ref:

2018/4248 - 47313/2018

Saksbehandler:

Clara Beate Gram Gjesdal

Dato:

07.05.2018

Høring - Donor T-celler ved hematopoetisk stamcelletransplantasjon for maligne blodsykdommer - Sak i Nye metoder!

Vedrørende vurdering av metoden: «Donor T-celler ved hematopoetisk stamcelletransplantasjon»:

Helse Bergen HF har fått tilsendt forespørsel om vurdering av denne metode fra Bestillerforum RHF. Det er ønsket tilbakemelding i.f.t hvor aktuelt det vil være å bruke metoden utenom studier.

Leger ved Medisinsk avd., Hematologisk seksjon og Avd. for immunologi og transfusjonsmedisin, Seksjon for cellerterapi ved Haukeland universitetssjukehus har lest gjennom metoden og referanser. Vårt inntrykk er at det er lite sannsynlig at metoden vil brukes utenom studier med det første.

Bakgrunn for dette er:

- Metoden har så langt ikke markedstillatelse i USA, EU eller Norge.
- Metodevurdering er ikke gjort verken i Norge eller internasjonalt.
- Metoden vil trolig være logistisk utfordrende. Om allogent høsteprodukt skal fraktes til produsenten for behandling, blir det kostbart og tidkrevende. Om en skal kjøpe utstyr til å behandle selv, må det gjøres i en ex vivo fasilitet som først vil være tilgjengelig i Bergen i 2020, og der tilgjengeligheten i Oslo er begrenset.
- Metoden virker først og fremst aktuell ved haploidentisk transplantasjon, noe som ikke utføres ved Haukeland Universitetssjukehus enda.
- Metoden vil være kostbar. Denne metoden må anses å være et alternativ til post-cyklofosamid ved haploidentiske transplantasjoner. Kostnadene forbundet med dette vil være betraktelig høyere enn det cyklofosamid vil koste, og det vil nok legge føringene for hva man gjør i stor skala. For noen pasientgrupper (veldig små barn og noen sjeldne syndromer) som ikke tåler post-cyklofosamid, kan man tenke seg at denne metoden kan være et alternativ en gang i fremtiden. Konklusjonen er altså at metoden per i dag vurderes å være lite aktuell til bruk i behandling av pasienter ved Helse Bergen.

Vennlig hilsen

Clara Beate Gram Gjesdal
Viseadministrerende direktør