Sahlgrenska Universitetssjukhuset
Sektionen för hematologi och koagulation

INFORMATION & SAMTYCKE

Leukaferes inför CAR T-behandling, barn & ungdomar

VÄSTRA GÖTALANDSREGIONEN
SAHLGRENSKA UNIVERSITETSSJUKHUSET

Information inför leukaferes

till patienter och anhöriga på Barncancercentrum

Inledning

Du planeras för att få en behandling där läkemedlet tillverkas av dina egna vita blodkroppar. Själva insamlingen av blodkropparna (skörden) görs med hjälp av en cellseparator. Detta kallas för *aferes* och betyder *ta bort* på grekiska.

Blodkärl

För att få tillräckligt bra blodflöde till maskinen och kunna genomföra aferesen behöver man oftast sätta en dialyskateter (CDK) som du har några dagar tills aferesen är klar. En CDK är lite kraftigare än en vanlig CVK.
Har du bra blodkärl i dina armveck kan perifera venkatetrar, s.k. PVK:er, användas om du samtycker till det. Aferessjuksköterskan kontrollerar detta innan det är dags för aferes.

När är det dags för aferes?

När du fått information om aferesen och samtyckt till planeringen bokas du för läkarundersökning, provtagning och CDK-inläggning på Barncancercentrum, oftast dagens innan aferesen.

Hur går en aferes till?

Aferesen genomförs på Barncancercentrum. Är du 15 år eller äldre finns möjligheten att göra aferesen på Aferesmottagningen/Hematologen, Sahlgrenska.
Du kopplas till aferesmaskinen via CDK: n eller perifera venkatetrar i armvecken. Blodet passerar genom maskinen via en centrifug där de vita blodkropparna separeras ut och samlas upp i en separat påse. Processen tar 3-5 timmar och kan upprepas flera dagar efter varandra om det skulle behövas.
Själva aferesen gör inte ont, men man kan ibland känna stickningar i läpparna. Detta beror på tillfällig kalkbrist i blodet. Besvären försvinner snabbt när man får kalk tillfört.

Råd och tips

Det går bra att äta under tiden och det finns möjlighet att se på TV eller film. Att använda dator, Ipad, spel m.m. går också bra, men används PVK:er är det svårt att röra på armarna under aferesen utan att maskinen larmar, så då får någon hjälpa dig. Anhöriga är naturligtvis välkomna att vara med under dagen.

Om du har funderingar eller frågor tveka inte att kontakta:
Aferessjuksköterskorna 031-342 73 70 (7.30-16). Vårdavd. 322 031- 343 45 22 dygnet runt

VÄLKOMMEN!
Aferesmottagningen

Informerat samtycke: Leukaferes inför CAR T-behandling

För att vi ska kunna genomföra cellinsamlingen inför den planerade CART-behandlingen är det nödvändigt att du med din namnteckning bekräftar att du godkänner informationen du fått och att du accepterar de åtgärder som beskrivs i denna information och som du fått muntligt av din läkare. Sammantaget kallas detta ett *informerat samtycke***,** som du givetvis kan ta tillbaka senare utan att behöva ange något skäl.

1. Jag/vi har tagit del av skriftlig och muntlig information om leukaferes (cellinsamling) och planerad CAR-T behandling.
2. Jag/vi har fått information om provtagningar och undersökningar i samband med leukaferesen och CAR-T-behandlingen och om för min del både fördelar och eventuella risker.
3. Jag/vi har fått information om att jag kan få besked om provsvar och undersökningsresultat.
4. Jag/vi samtycker till leukaferesen.
5. Jag/vi samtycker till den planerade CAR T-behandlingen.
6. Jag/vi samtycker till att uppgifter rörande min leukaferes journalförs och rapporteras till lokala samt nationella och internationella register.
7. Jag/vi samtycker till att uppgifter om min utredning och provsvar överförs med fax.
8. Jag/vi har fått information om att mina personuppgifter behandlas enligt dataskyddsförordningen GDPR

Med underskrift ger jag (patienten om möjligt)/Vi (vårdnadshavare) samtycke till det som är angivet ovan:

Datum	Datum
Namnteckning Vårdnadshavande	Namnteckning Vårdnadshavande
Namnförtydligande	Namnförtydligande

Datum

Namnteckning patient och personnummer

Namnförtydligande

Muntlig information given av: ……

Informerat samtycke lämnas till Aferesmottagningen på Hematologisektionen Sahlgrenska och ska scannas in i patientens journal.