Gäller för: Verksamhet Barncancercentrum
Innehållsansvar: Magnus Dahlander, (magda7), Apotekare
Granskad av: Elin Öfverberg, (eliof1), Vårdenhetschef
Godkänd av: Thorsteinn Gunnarsson, (thogu14), Verksamhetschef

Giltig från: 2026-09-01
Giltig till: 2028-09-01

SCT – Campath

Revideringar i denna version

Ersätter version från 2024-09-12. från Inga ändringar i denna version.

Bakgrund/Syfte

Innehåll	Instruktion för infusion av Campath® 30mg/ml
Substansnam	Alemtuzimab
Bakgrund	Alemtuzumab är en monoklonal antikropp mot CD 52 och används då depletion av lymfocyter är indicerad, t ex i samband med konditionering inför allogen stamcellstransplantation.

Arbetsbeskrivning

Dosering	Dosen är individuell. En vanlig dos vid konditionering inför transplantation är 0,2 mg/kg/dag flera dagar i följd. Dosen kan dock variera beroende på vilken sjukdom som ska behandlas.
Hantering	Blandas aseptiskt. Hanteras enligt rutinen för Hantering av cytostatika och cytotoxiska läkemedel
Spädningsinstr uktioner	Skall spädas i 100 ml Natriumklorid 9 mg/ml för att få bästa hållbarheten men kan blandas i Glukos 50 mg/ml. Koncentrationsintervall 0.02-4.8 mg/ml. Blanda genom att vända påsen försiktigt, den får inte skakas.
Administrering	Ges som intravenös infusion på 2 timmar. **Administreras i ett cytset som förfylls med natriumklorid.** Premedicinering med Paracetamol, Tavegyl och Solu-Cortef ges 30 minuter innan infusionsstart. **OBS! I konditioneringsscheman där även Busilvex ingår ska inte paracetamol ges 72 timmar före, under och till 24 timmar efter Busilvexbehandlingen**. Ges endast på läkarordination. Vid infusionsreaktion skall infusionen pausas och efter ordination återupptas med reducerad hastighet.
Blandbarhet	Ges ensamt.

Kontroller	<u>Inför behandling:</u> Blst + diff, urinanalys, s-kreatinin, thyroideafunktion Hudundersökning <u>Blodtryck och puls:</u> Tas innan start och var 30:e minut under pågående infusion och sedan en 1 timme efter avslutad infusion. Täta observationer av patienten under tiden för infusion.
Hållbarhet	Förvaras i kylskåp. Kassera ampullen om den varit fryst. Skall beredas omedelbart innan infusionsstart och är hållbart 8 timmar i rumstemperatur. Ljuskänsligt och skall därför ljusskyddas
Planering	En personlig licensansökan skall göras för patienten som sedan skickas till RGL som då ansöker om licens. Läkaren fyller i sektion 1, 3 & 4 i ”Patient Access and Monitoring Form” (CAP) från 2014 och faxar den till vår lokala APL-enhet. Dessa formulär finns i den gemensamma servern, mapp BCC, mapp Campath**.** *Beredningsenheten bereder och rekvirerar läkemedlet. Faxa en utskrift av översikten i god tid som beställningsunderlag. Från beställning är leveranstiden minst 4 veckor varför framförhållning krävs.*
Övrigt	Chockberedskap ska finnas. Vanliga biverkningar är feber, frossa, hypotoni, illamående/kräkningar, huvudvärk, muskelvärk, nasofaryngit, hudutslag och klåda.

Ansvar

Gäller för all personal på Barncancercentrum. Ansvar för spridning och implementering har kvalitetssjuksköterskan. Verksamhetschefen ansvarar för att de rutiner och riktlinjer som verksamheten kräver finns tillgängliga och att verksamheten arbetar enligt SOSFS 2011:9.

Uppföljning, utvärdering och revision

Innehållsansvarig ansvarar för uppföljning/revision av innehållet i riktlinjen. Medvetet avsteg från rutinen dokumenteras i Melior om rutinen är kopplad till patient. Övriga orsaker till avsteg från rutinen rapporteras i MedControlPRO.

Kunskapsöversikt

Rutin för Hantering av cytostatiska och cytotoxiska läkemedel.
Bipacksedel på preparatet.
www.micromedex.com
www.emea.europa.eu

Granskare/Arbetsgrupp

Elin Öfverberg, barnsjuksköterska, Barncancercentrum.
Lisa Diep, apotekare, Barncancercentrum.
Cecilia Langenskiöld, barnonkolog, Barncancercentrum.

OBS! Utskriven version kan vara ogiltig. Verifiera innehållet.

Information om handlingen

Handlingstyp: Riktlinje verkställighet

Gäller för: Verksamhet Barncancercentrum

Innehållsansvar: Magnus Dahlander, (magda7), Apotekare

Granskad av: Elin Öfverberg, (eliof1), Vårdenhetschef

Godkänd av: Thorsteinn Gunnarsson, (thogu14), Verksamhetschef

Dokument-ID: SU9774-1570060579-135

Version: 12.0

Giltig från: 2026-09-01

Giltig till: 2028-09-01