

Akut promyelocytleukemi

Arseniktrioxid

Beskrivning

Läkemedlet ges framför till patienter med akut promyelocytleukemi (APL), en ovanlig form av AML

Hur får barnet medicinen?

Arsenik ges som infusion (dropp), vanligen under 2 timmar

Vilka vanligare biverkningar har medicinen?

- Differentieringssyndrom
- Viktuppgång och vätskeretention
- Förlängd QT-tid vilket ökar risken för hjärtrytmrubbning längd hjärtrytm
- Leverpåverkan
- Illamående
- Trötthet

Tretinoin (Vesanoid)

Beskrivning

Tretinoin ges framför allt vid behandling av vissa typer av leukemier.

Läkemedlet minskar spridningen av cancercellerna.

Hur får barnet medicinen?

Tretinoin är en mjuk kapsel som bör sväljas hel. Vid svårighet att svälja kapslar, kontakta vårdpersonal för vidare instruktioner.

Vilka vanligare biverkningar har medicinen?

- Huvudvärk
- Torra slemhinnor
- Illamående, nkräkning, buksmärter och nedsatt aptit.
- Utslag, klåda, svettningar
- Håravfall
- Synpåverkan
- Hörselpåverkan

Annan viktig information

Tretinoin är ett licenspreparat vilket innebär att det tar längre tid för apoteket att beställa hem läkemedlet, var därför ute i god tid. Tretinoin ska ej hanteras av gravida.

Gemtuzumabozogamicin - Mylotarg

Beskrivning

Gemtuzumabozogamicin ges framför allt vid behandling av akut myeloisk leukemi (AML) och vissa andra leukemier.

Gemtuzumabozogamicin består av antikroppar som är avsedda för att känna igen och döda cancerceller.

Hur får barnet medicinen?

Gemtuzumabozogamicin ges som en infusion (dropp).

Vilka biverkningar är vanliga?

- Feber, frossa. Vanligast efter avslutad infusion.
- Huvudvärk, trötthet.
- Illamående, kräkningar, diarré, buksmärter och förstoppning.
- Allergiska reaktioner som t.ex. nässelutslag, klåda, men även svårare allergisk reaktion (anafylaxi) kan förekomma.
- Blödning bl.a. näsblod och blödning från mag-tarmkanalen
- Leverpåverkan

Läkemedlet kan påverka bildningen av röd och vita blodkroppar samt blodplättar så att dessa nivåer blir låga.

Annan viktig information

På grund av risk för allergiska reaktioner ges förebyggande medicin. Dessutom måste man stanna kvar på sjukhuset en viss tid efter att man fått läkemedlet. På sjukhuset har vi beredskap för att ta hand om dessa reaktioner.

Prednisolon

Beskrivning

Prednisolon är ett kortisonpreparat som främst används vid vissa lymfom, histiocytoser och Graft versus Host Disease (GvHD= transplanterat-mot-värd sjukdom) efter stamcellstransplantation.

Hur får barnet medicinen?

Prednisolon ges i tablettform. Vid sväljsvårigheter kan tabletten krossas och/eller lösas upp i vätska och ges i sond. Vid fasta eller om barnet inte kan ta tabletter ges annan, motsvarande typ av kortison, som injektion i blodet.

Vilka biverkningar är vanliga?

Biverkningarna beror på dosering och behandlingstid och kan variera mycket:

Prednisolon ger ökad infektionskänslighet trots att blodvärdena inte påverkas. Man kan få ökad aptit, därför är det vanligt att man går upp i vikt. Magslemhinnan blir skörare och kan ge symtom som vid magkatarr. Det är vanligt med humörsvängningar under behandlingen med prednisolon. Till exempel kan en del bli irriterade och lättretliga, medan andra kan bli ledsna och nedstämda. Dessa biverkningar försvinner ett tag efter att behandlingen med prednisolon avslutats.

Annan viktig information

Prednisolon har en stark anti-inflammatorisk effekt. Därför kan medicinen delvis men inte helt dölja tecken på infektion, som till exempel feber. Kontakta din avdelning även om barnet har lindriga infektionstecken eller ont i magen.

Allmän information om biverkningar

Biverkningarna kan med hjälp av den kunskap och de mediciner som finns idag ofta förebyggas, reduceras, och ibland helt försvinna. Kontakta alltid personalen om du får problem.