

Obinutuzumab

Behandling med Gazyvaro

Du skal have medicinen obinutuzumab, som er et antistof, vi giver mod visse former for leukæmi og lymfekræft.

Sådan virker medicinen

Obinutuzumab er et kunstigt fremstillet antistof. Antistoffer er proteiner, der findes naturligt i dit blod som en del af immunsystemet. Antistofferne genkender og binder sig til fremmede og skadelige celler (fx bakterier).

Obinutuzumab virker ved at finde og binde sig til celler, der har et særligt protein kaldet CD20 på cellens overflade. Disse celler kaldes B-lymfocytter – og det er disse celler, som kan blive syge og udvikle sig til kræftceller. De er kendetegnet ved at have mange CD20-proteiner på overfladen.

Når obinutuzumab binder sig til CD20 på B-lymfocytterne, sætter det gang i en reaktion, som gør, at cellen går til grunde.

Sådan foregår behandlingen

Du får medicinen i Hæmatologisk Ambulatorium. Vi giver dig medicinen som væske i et drop. Væsken bliver ført med blodet rundt i din krop.

Vi taler med dig om dit individuelle behandlingsforløb.

Du vil typisk få 6 serier obinutuzumab med 4 ugers mellemrum mellem hver serie. Første gang får du den samlede dosis over 2 dage (dag 1 og 2), da antistoffet kan give en allergisk reaktion.

Det betyder, at du på dag 1 får en test-dosis. Hvis du tåler den, får du den resterende del af behandlingen på dag 2.

De første 2 dage varer behandlingen lidt længere tid end de efterfølgende dage, men afsæt hele dagen til behandlingerne.

I første serie får du obinutuzumab på dag 1, 2, 8 og 15.

Fra serie 2-6 får du obinutuzumab på dag 1 hver 4. uge.

Mens du får behandlingen, holder vi øje med, hvordan du har det, og om du får en allergisk reaktion på behandlingen.

Bivirkninger

Bivirkninger kan opleves meget individuelt. Det er ikke muligt på forhånd at afgøre, om du vil opleve bivirkninger til behandlingen.

Du kan opleve bivirkninger af antistoffet, fordi det både påvirker kræftcellerne og din krops raske celler. Du skal ikke forvente alle bivirkninger, og du kan også opleve bivirkninger, som ikke er nævnt her. Det er vigtigt, at du fortæller os om de gener, du oplever. Vi ønsker at hjælpe dig godt igennem behandlingen ved at forebygge og behandle eventuelle bivirkninger.

Reager straks på disse bivirkninger

Du skal ringe til os med det samme, hvis du oplever:

- feber over 38,3 eller almen utilpashed
- blødning.

Medicinsk Afdeling

Allergisk reaktion

En af de hyppigste bivirkninger ved behandling med antistof er en allergisk reaktion, som du kan få under behandlingen.

Giv personalet besked med det samme, hvis du får:

- kløe
- snue
- irritation
- udslæt
- kvalme
- smerter i maven.

Vi kan behandle dig, så reaktionen ikke udvikler sig. Ofte forsvinder symptomerne, hvis du holder kortvarig pause med behandlingen eller får behandlingen lidt langsommere.

Hvis reaktionen når at udvikle sig, kan du opleve disse symptomer:

- Kulderystelser
- Åndenød
- Hjertebanken
- Kvalme og opkast
- Smerter i muskler og led
- Feber
- Fald i blodtrykket.

Hvis du får en kraftigere allergisk reaktion, kan det være nødvendigt at give dig ekstra medicin mod reaktionen. I nogle tilfælde kan det være nødvendigt for dig at blive på afdelingen til næste dag.

Hjernebetændelse

I meget sjældne tilfælde kan behandlingen med obinutuzumab medføre alvorlig hjernebetændelse. Kontakt os, hvis du pludselig får svært ved at:

- tale
- huske
- se
- gå.

Vi tester dig for leverbetændelse

Obinutuzumab kan få en eventuelt hvilende infektion med leverbetændelse til at blusse op igen. Inden du starter behandlingen, skal du derfor have taget en blodprøve for at undersøge dig for leverbetændelse (hepatitis).

Forebyggende medicin

Inden behandlingerne med obinutuzumab giver vi dig medicin for at forebygge en allergisk reaktion.

Solumedrol

Solumedrol er binyrebarkhormon, vi giver dig som indsprøjtning i droppet. Det forebygger, at du får en allergisk reaktion på obinutuzumab. Binyrebarkhormonet kan:

- give rastløs- og søvnløshed
- afkalkning af knoglerne
- påvirke dit blodsukker kortvarigt.

Hvis du har diabetes, kan du få brug for ekstra insulin i et par dage i forbindelse med behandlingen. Det taler vi med dig om.

Cetirizin

Cetirizin (tabletter) er antihistamin, som er med til at forebygge en allergisk reaktion. Antihistamin kan virke sløvende, så vær opmærksom på dette ved bilkørsel.

Montelukast

Montelukast (tabletter) forebygger åndenød og gerner, der minder om astma. Du får:

- 1 tablet dagen før behandlingen
- 1 tablet om morgenen på dagen, hvor du får behandlingen.

Paracetamol

Tabletter med paracetamol (fx Panodil, Pamol og Pinex) sænker din temperatur, hvis den stiger på

Medicinsk Afdeling

grund af behandlingen. Du får 2 tabletter 4 gange i døgnet, når du får obinutuzumab.

Supplerende medicin

Allopurinol

Allopurinol hjælper kroppen med at udskille affaldsstoffer, som kan ophobe sig efter behandlingen med obinutuzumab. En bivirkning ved allopurinol er, at det kan give hududslæt.

Unikalk

Unikalk er et tilskud af kalk, som modvirker afkalkning af knoglerne.

Mere viden

Du kan finde flere oplysninger om den enkelte slags medicin ved at læse indlægssedlen eller søge på medicinen på min.medicin.dk

Kontakt

Medicinsk Afdeling
Beriderbakken 4
7100 Vejle
Hæmatologisk Ambulatorium
79 40 63 35 (hverdage kl. 8.20-16.20)
Hæmatologisk Sengeafsnit
79 40 69 48 (døgntåbent, kontaktes uden for ambulatoriernes åbningstid)
