



Ziekenhuizen en umc's kunnen gebruikmaken van diverse materialen en een e-learning die ontwikkeld zijn in het kader van het programma 'Implementatie Biosimilars op Maat in ziekenhuizen' (BOM). U vindt in dit document een overzicht hiervan. U kunt deze materialen downloaden of aanvragen via de website www.biosimilar.nl van het BOM-programma.

Animatiefilms

De animatiefilms gaan in op belangrijke kenmerken, het productproces en de registratieprocedure van biologische geneesmiddelen en biosimilars. Ze zijn te gebruiken als introductiefilm bij lezingen en nascholingen van artsen, apothekers, verpleegkundigen, verpleegkundig specialisten of apothekersassistenten. Ze zijn ook onderdeel van de e-learning 'Biosimilars in de tweede lijn'.

De volgende animatiefilms zijn beschikbaar:

- Wat zijn biologische geneesmiddelen?
- Productie biologische geneesmiddelen
- Registratie biologische geneesmiddelen en biosimilars

E-learning 'Biosimilars in de tweede lijn'

De e-learning is beschikbaar voor verpleegkundig specialisten, verpleegkundigen, ziekenhuisapothekers en apothekersassistenten. Aan bod komen onder andere:

- de belangrijkste kenmerken van biologische geneesmiddelen en biosimilars
- waarom biosimilars gelijkwaardig zijn aan het referentiegeneesmiddel
- hoe de veiligheid van biosimilars gewaarborgd is
- waarom twee verschillende batches van hetzelfde biologische geneesmiddel van elkaar verschillen en op welke onderdelen zij van elkaar kunnen verschillen
- welke biosimilars binnen de diverse specialismen beschikbaar zijn
- het proces voor goedkeuring van biosimilars
- wat de toegevoegde waarde is van biosimilars
- de juiste manier van omgaan met bezwaren van de patiënt over biosimilars
- de belangrijkste aandachtspunten bij het begeleiden van nieuwe gebruikers van biosimilars
- de belangrijkste aandachtspunten bij het omzetten van bestaande gebruikers van of naar biosimilars
- bij welke patiënten omzetten van of naar een biosimilar risico oplevert

De e-learning geeft antwoord op veelvoorkomende vragen van zorgverleners én patiënten en biedt handvatten voor het praktisch handelen in de dagelijkse praktijk. Daarmee ondersteunt de e-learning bij het proces van omzetten van een origineel biologisch geneesmiddel (referentie-geneesmiddel) naar een biosimilar (of omgekeerd) in het ziekenhuis. De e-learning heeft een sterke praktische inslag en is gebaseerd op de huidige didactische inzichten.

De e-learning is gratis te volgen. Wilt u accreditatiepunten, dan kunt u (tegen betaling) de eindtoets maken.

Factsheets

De factsheets geven onafhankelijke informatie over recente ontwikkelingen op het gebied van biologische geneesmiddelen. Tevens bevatten de factsheets verwijzingen naar relevante literatuur, die we regelmatig updaten. De factsheets zijn primair bedoeld voor artsen en apothekers.

De volgende factsheets zijn beschikbaar:

- Biologische geneesmiddelen - 3 generaties
- Immunogeniciteit
- Intraveneuze versus subcutane toediening
- Adalimumab
- Bevacizumab
- Etanercept
- Filgrastim
- Infliximab
- Pegfilgrastim
- Ranibizumab
- Rituximab
- Trastuzumab

Patiëntenvoorlichting

Er zijn 4 praatkaarten beschikbaar voor artsen, verpleegkundigen, apothekers en apothekers-assistenten die patiënten met biologische medicijnen begeleiden. De praatkaarten ondersteunen de zorgverleners bij het geven van begrijpelijke uitleg over het afweersysteem en de werking van biologische medicijnen. Ook zijn er een korte handleiding over het gebruik van de praatkaarten en twee handreikingen met adviezen over begrijpelijke communicatie en samen beslissen beschikbaar.

De beschikbare praatkaarten zijn:

- Afweer
- Afweer - ontstekingsreuma
- Afweer - Colitis ulcerosa
- Afweer - ziekte van Crohn

Met daarbij voor zorgverleners:

- Korte handleiding bij de praatkaarten afweer en biologische medicijnen
- Handreiking Begrijpelijke uitleg bij biologische medicijnen bij Crohn en Colitis ulcerosa
- Handreiking Begrijpelijke uitleg bij biologische medicijnen bij ontstekingsreuma

De website www.biosimilar.nl bevat ook een overzicht van schriftelijk en digitaal patiëntenvoorlichtingsmateriaal van andere aanbieders. Zorgverleners kunnen de patiënten verwijzen naar dit overzicht.

Rekenmodel voor de inkoop

Het rekenmodel helpt u een schatting te maken van de financiële consequenties van een (mogelijke) overstap op een (ander) biosimilar of terug over te stappen op het referentiegeneesmiddel. U kunt voor uw eigen ziekenhuis verschillende scenario's doorrekenen. Dit kan u helpen bij de keuze van een biologisch geneesmiddel en eventueel bij de evaluatie van een omzetting. Het rekenmodel is specifiek uitgewerkt voor adalimumab, etanercept en infliximab. U kunt het zelf aanpassen voor andere biologische geneesmiddelen.

Wegwijzer 'Introductie biosimilars in ziekenhuizen'

De wegwijzer bevat een overzicht van ondersteunende materialen en scholingen vanuit het BOM-project, de NVZA Toolbox Biosimilars of andere ziekenhuizen of organisaties. Deze materialen en scholingen zijn geclusterd per onderwerp dat relevant is bij de introductie van biosimilars. Denk hierbij aan onderwerpen zoals het formuleren van beleid, het voorbereiden van de omzetting, het instrueren en scholen van de medewerkers en het informeren van de patiënt.

Heeft u belangstelling voor de materialen of e-learning?

U kunt de gratis materialen of scholingen downloaden of aanvragen via de website van het BOM-programma www.biosimilar.nl. Voor meer informatie kunt u contact opnemen met het IVM (tel. 088 8800 400 of bom@ivm.nl).

Het programma 'Implementatie Biosimilars op Maat in ziekenhuizen' is mogelijk gemaakt door het ministerie van VWS.