



TOEDIENINGSFICHE

GANCICLOVIR (CYMEVENE®)

OPAT

(OUTPATIENT PARENTERAL ANTIMICROBIAL THERAPY)

Thuisbehandeling met Ganciclovir



INFORMATIEFICHE VERPLEEGKUNDIGE:

Ganciclovir via intermittente intraveneuze infusie

ALGEMENE INFO

Ganciclovir is een antiviraal geneesmiddel dat wordt gebruikt in de behandeling van virale infecties. Hieronder vindt u de aanbevelingen rond de toediening van dit antiviraal geneesmiddel in de **OPAT setting (OPAT = Outpatient Parenteral Antimicrobial Therapy)**.

Het geneesmiddel dient bereid te worden in een ziekenhuisapothek onder verticale luchtafzuiging om de bereider te beschermen tegen de potentiële teratogene eigenschappen. Bij het bereiden van de cymevene®-infuuszak wordt de infuusleiding steeds gevuld met NaCl 0,9%, waardoor het risico op contaminatie bij toedienen door de thuisverpleging beperkt blijft.

Neem onderstaande materialen ter voorbereiding van de toediening klaar:

- 1 infuuszak met Cymevene®-oplossing (bereid door de ziekenhuisapothek)
- 1 mini-bag NaCl 0,9% 50 ml per toediening (spoelinfuus)
- 1 cyto infuusleiding (CODAN; ref 76.3440)
- 1 debietregelaar
- 2 posiflush (voor spoelen katheter) per toediening
- 3 clinell doekjes per toediening
- Handalcohol
- Niet-steriele handschoenen

VOORBEREIDING

☐ Handhygiëne:

- Bij zichtbare bevuilding: wassen met water en zeep vooraleer te ontsmetten met handalcohol!
- Ontsmet de handen gedurende 15 seconden met handalcohol.

☐ **Draag handschoenen bij het aan -en afkoppelen van de Cymevene®-infuuszak** omwille van de potentiële teratogene eigenschappen van de medicatie.

☐ Zorg voor een zuiver werkvlak: ontsmet het werkvlak gedurende 15 seconden.

☐ Verzamel het nodige materiaal.

MAAK DE INFUUSSET KLAAR

☐ Controleer de medicatie: naam, dosis, vervaldatum en uitzicht (verkleuring, uitvloeking, vaste deeltjes).

☐ Connecteer de cyto infuusleiding met de debietregelaar. Connecteer de spike van de cyto infuusleiding aan de mini-bag NaCl 0,9% en purgeer de volledige leiding.

☐ Controleer of de klem van de bereide Cymevene®-infuuszak gesloten is. Zo ja, connecteer de infuusleiding van de bereide Cymevene®-infuuszak met de cyto infuusleiding.

☐ Sluit de klem van de cyto infuusleiding net onder de mini-bag NaCl 0,9 %. Zet de rolklem van de cyto infuusleiding dicht.

TOEDIENING

Respecteer het tijdstip van toediening en tracht iedere dag de toediening te realiseren **op de aangegeven tijdstippen**.

- Voordat je medicatie toedient: Controleer de katheter en de insteekplaats op migratie, roodheid of zwelling.
 - Doe niet-steriele handschoenen aan (ter bescherming van jezelf).
 - Ontsmet de naaldloze connector van de katheter gedurende 15 seconden met een Clinell doekje. Wacht vervolgens tot de ontsmetting is opgedroogd.
 - Spoel de katheter met 10 ml NaCl 0,9% (Posiflush):
 - Ontlucht de voorgevulde spuit met NaCl 0,9%
 - Plaats de spuit met NaCl 0,9% op de naaldloze connector.
 - Open de katheterklem. Aspireer kort en check voor bloedreflux.
 - Spuit 10 ml NaCl 0,9% pulserend in en sluit af onder positieve druk.
 - Verwijder vervolgens de spuit
 - Verwijder het beschermdopje van het aansluitpunt van de debietregelaar.
 - Sluit de debietregelaar aan op de naaldloze connector van de katheter: houd hierbij een Clinell doekje onder de connectie tussen de debietregelaar en de katheter.
 - Draai de debietregelaar op de gewenste infusiesnelheid.
- Toediening dient te gebeuren over 60 minuten.**

□ Open de klem op de infuusleiding van het Cymevene®-infuus, de rolklem van de cyto infuusleiding en de katheterklem. **Dien de medicatie toe over 60 minuten.** Zorg dat het infuuszakje volledig wordt toegediend.

NA EINDE INFUSIE

□ Handhygiëne:

- Bij zichtbare bevuilding: wassen met water en zeep vooraleer te ontsmetten met handalcohol!
- Ontsmet de handen gedurende 15 seconden met handalcohol.

□ Doe opnieuw niet-steriele handschoenen aan (ter bescherming van jezelf)

□ Gezien er een belangrijk volume van de Cymevene®-oplossing achterblijft in de infuusleiding, wordt er aanbevolen de infuusleiding na te spoelen met NaCl 0,9%:

- Zet de klem op de leiding van het Cymevene®-infuus dicht.
- Zet de klem van de mini-bag NaCl 0,9% open. Doorspoel de volledige infuusleiding met de NaCl-oplossing zodat de volledige leiding wordt gespoeld.

□ Sluit de rolklem van de cyto infuusleiding als het spoelinfuus volledig is ingelopen.

- Ontkoppel de debietregelaar en de katheter van elkaar: houd hierbij een Clinell doekje onder de connectie tussen de debietregelaar en de katheter.
- Ontsmet de naaldloze connector van de katheter gedurende 15 seconden met een Clinell doekje. Wacht vervolgens tot de ontsmetting is opgedroogd.
- Spoel de katheter met 10 ml NaCl 0,9% (Posiflush):
 - Ontlucht de voorgevulde spuit met NaCl 0,9%
 - Plaats de spuit met NaCl 0,9% op de naaldloze connector.
 - Spuit 10 ml NaCl 0,9% pulserend in en sluit af onder positieve druk.
 - Verwijder vervolgens de spuit

BEWARING & AFVALVERWERKING

De Cymevene[®]-infuuszak moet bewaard worden in de koelkast voor toediening (2-8°C).

Lege infuuszakken en -leidingen dienen teruggebracht te worden bij de (ziekenhuis)apotheek ter vernietiging. Het overige materiaal mag wel met het gewone huisvuil meegegeven worden.

AANDACHTSPUNTEN

- De oplossing moet vóór toediening visueel worden gecontroleerd op aanwezigheid van partikels en verkleuring.

De oplossing mag alleen worden gebruikt als ze helder en vrij van partikels is.

- Respecteer de toedieningsduur van minstens 60 minuten. Sneller toedienen verhoogt het risico op infuus-gerelateerde reacties.

- Bij extravasatie wordt geadviseerd om de extravasatieplaats lokaal te koelen: breng hiervoor onmiddellijk een Cold Pack aan gedurende minstens 1 uur, gevolgd door een aantal keren koelen; tot driemaal per dag (Cold Pack indien nodig elke 15 minuten verversen).

- Bij morsen op de huid wordt aangeraden om de huid onmiddellijk grondig te wassen met water en zeep. Contaminatie van de omgeving gebeurt door met water het oppervlakte te reinigen.

- De belangrijkste nevenwerkingen zijn maag- en darmklachten zoals bijvoorbeeld diarree en misselijkheid.

- Bij vermoeden van bijwerkingen op de medicatie of roodheid rond de insteekplaats, contacteer het OPAT-team.

- Voor meer informatie raadpleeg de bijsluiter op <http://bijsluiters.fagg-afmps.be>

CONTACTGEGEVENS

U kan ons contacteren via volgende nummers:

OPAT-team

- 03/760.72.05
- Beschikbaar 8:00 - 16:00 uur
- opat@vitaz.be

Ziekenhuisapothek

- 03/760.21.22 – toets 2
- Beschikbaar 8:00 – 17:30 uur
- apothek@vitaz.be

Spoedgevallendienst: 03/760.60.00