

REUMATOLOGIE MARTINZIEKENHUIS GRONINGEN

PATIENTENINFORMATIE BISFOSFONATEN PER INFUUS (PAMIDRONINEZUUR/ZOLEDRONINEZUUR)

Wat zijn bisfosfonaten?

Bisfosfonaten zijn medicamenten die voorgeschreven worden voor de behandeling van o.a. osteoporose, met als doel het voorkomen van botbreuken.

Het effect van bisfosfonaten

Bisfosfonaten zijn medicijnen die aan botweefsel hechten en hierdoor de botafbraak remmen, de botdichtheid vergroten en het risico op botbreuken beperken. Meestal wordt gestart met bisfosfonaten in tabletvorm (zoals bijv. alendroninezuur). Indien patiënten deze tabletten niet verdragen of bekend zijn met ernstige slokdarm- en/of maagklachten, kan behandeling met een bisfosfonaat per infuus, zoals zoledroninezuur of pamidroninezuur, een goed alternatief zijn. Doordat bisfosfonaten in hoge mate aan botweefsel hechten, is het gedurende een lange periode werkzaam.

Behandeling met bisfosfonaten per infuus

Pamidroninezuur (APD) wordt afhankelijk van de dosering in 1 tot 2 uur toegediend per infuus op de dagbehandeling.

Zoledroninezuur (Aclasta/Zometa) wordt toegediend in ongeveer 15 minuten per infuus op de dagbehandeling.

Bijwerkingen

Eventuele bijwerkingen zijn mild van aard en bestaan uit kortdurende (tot 24 uur na de toediening) griepachtige verschijnselen zoals koorts en rillingen, pijn in spieren en gewrichten en hoofdpijn. Voor deze bijwerkingen kunt u paracetamol gebruiken. Het is verder belangrijk dat u voldoende drinkt. Meldt deze eventuele bijwerkingen voorafgaand aan de volgende toediening aan de verpleegkundige.

Controles

Om de botdichtheid te controleren wordt de botdichtheidsmeting (DEXA-scan) zonodig herhaald.

Gebitsverzorging tijdens uw behandeling

Bisfosfonaten kunnen ook invloed hebben op gebitselementen, tandvles en kaakbot. Een goede gebits- en mondverzorging is daarom erg belangrijk. Daarbij is het belangrijk dat u ook uw tandarts op de hoogte stelt van het feit dat u met een bisfosfonaat behandeld wordt. Bij grotere gebitsingrepen zoals het trekken van tanden of kiezen of kaak chirurgische behandelingen is er een mogelijk risico op een gecompliceerd beloop. Overleg in dergelijke situaties altijd eerst met uw behandelend specialist. Eenvoudige tandheelkundige behandelingen, zoals tandsteen verwijderen, gaatjes vullen etc. kunnen zonder extra risico's plaatsvinden.

Bron

- Farmacotherapie Kompas
- Patienteninformatie behandeling met bisfosfonaten Martinziekenhuis folder oncologie
- Patienteninformatie Zoledroninezuur Maasstad Ziekenhuis

Augustus 2019