

APD infuus

Inleiding

Pamidroninezuur is een andere naam voor APD, Aminohydroxy propylideenfosforzuur, een bifosfonaat.

Bifosfonaten verminderen de werking van geactiveerde cellen (osteoclasten), welke botafbraak bewerkstelligen. Remming van deze osteoclasten kan zorgen voor vermindering van chronische pijnklachten.

Bifosfonaten worden slecht opgenomen via het maagdarmsstelsel (minder dan 1%). Daarom worden bifosfonaten bij voorkeur direct in het bloed (intraveneus) gegeven.

Indicatie

Aanvullende behandeling bij:

Complex Regionaal Pijn Syndroom (CRPS)

Wervelbreuken en botafbraak (osteolyse) bij kanker.

Nuchter zijn

U hoeft voor deze behandeling niet nuchter te zijn. Wel raden wij u aan 's ochtends een licht verteerbaar ontbijt te nuttigen en niet te zwaar of te uitgebreid te ontbijten.

Behandeling

Pamidronaat wordt toegediend via een infuus gedurende 2 uur.

U krijgt meestal drie behandelingen, waarbij per keer 60 mg pamidronaat wordt toegediend. Tussen de behandelingen wordt telkens 1 maand gewacht.

Na de behandeling

Als u zich na de behandeling goed voelt, mag u naar huis. Na de behandeling mag u zelf niet actief deelnemen aan het verkeer. We raden u aan om voor de behandeling al voor vervoer naar huis te zorgen.

Drink minimaal 1,5 L per dag. Doordat pamidroninezuur aan beenweefsel wordt gebonden, kan het scintigrafie van botten storen.

Het resultaat van de behandeling is vaak niet direct merkbaar. Het uiteindelijke resultaat kan twee tot drie maanden duren. Het is wel mogelijk dat u al eerder een gunstig effect bemerkt.

Complicaties en bijwerkingen

Meest frequent: aan het begin van de behandeling lichte temperatuurverhoging ($> 1^{\circ} \text{C}$) die 1 à 2 dagen aan kan houden en vermindering van het calciumgehalte, zonder dat men hiervan last heeft;

Zeer vaak ($> 10\%$): griepachtige verschijnselen, soms gepaard gaan met een gevoel van onwelbevinden, stijfheid, vermoeidheid en blozen; vermindering van het fosfaatgehalte;

Vaak (1-10%): reacties op de infusieplaats (pijn, roodheid, zwelling, verharding, vaatontsteking), pijn in de beenderen, gewrichtspijn, spierpijn, misselijkheid en braken, hoofdpijn, vermindering lymfocyten, hypo- en hypertensie (verlaagde – en verhoogde bloeddruk), vermindering magnesium;

Vragen?

Heeft u nog vragen, neem dan contact op met de Excellent Klinieken, telefoonnummer: +31 (0)85 0410 150.