

Puri-Nethol® (mercaptopurine)



Puri-Nethol®, met mercaptopurine als werkzame stof, wordt gebruikt voor de behandeling van **acute leukemie** (bloedkanker) bij volwassenen, adolescenten en kinderen.



Puri-Nethol® heeft een dubbele werking. Ten eerste verhindert het de vorming van nucleotiden, de bouwstenen van de erfelijke informatie van de cel (DNA). Anderzijds wordt Puri-Nethol® zelf ook ingebouwd in het DNA. Op deze manier verhindert het de aanmaak van DNA en de celdeling. Een gevolg hiervan is dat de **kankercellen niet meer** in staat zijn om te **groeien** of om zich te **vermenigvuldigen** en daardoor afsterven.



Elke tablet Puri-Nethol® bevat 50 mg mercaptopurine. De **dagelijkse dosis** wordt individueel bepaald en **hangt af** van je **lichaamsgewicht**, **bloedwaarden** en het feit of je nog **andere chemotherapiemiddelen** gebruikt in combinatie met Puri-Nethol®.



Neem de aanbevolen hoeveelheid in **op een vast tijdstip éénmaal per dag**, bij voorkeur 's avonds, met een half glas water.

Dagelijkse dosis: ... mg = ... tablet(ten) Puri-Nethol® 50 mg



Neem Puri-Nethol® **ALTIJD MET of ALTIJD ZONDER voedsel** in. Als je kiest voor inname met voedsel, neem je best een licht verteerbare, weinig vette maaltijd. Als je kiest voor inname zonder voedsel, doe je dit telkens ten minste 1 uur vóór of 2 uur na het eten. Neem Puri-Nethol® steeds minstens 1 uur vóór of 2 uur na de inname van **melk en zuivelproducten** in. Slik de tablet(ten) **in hun geheel** door met een **half glas water**. Je mag de tablet(ten) **niet breken, niet fijnmalen** of erop **kauwen**.



Als je een **dosis** bent **vergeten**, neem dan de volgende dosis in volgens het gebruikelijke schema. Neem **geen dubbele dosis** om de vergeten tablet(ten) in te halen.



Puri-Nethol® geeft onder andere een wisselwerking met bepaalde bloedverdunners, middelen tegen jicht, antivirale geneesmiddelen en allerlei producten tegen inflammatoir darmlijden, reumatoïde artritis en psoriasis. Voor je de behandeling met Puri-Nethol® start en tijdens de hele behandelingsduur is het daarom belangrijk om aan je arts of apotheker te melden welke **andere medicatie, kruiden, homeopathische middelen of voedingssupplementen** je inneemt of overweegt in te nemen.



Puri-Nethol® kan de samenstelling van je bloed verstoren en andere klachten veroorzaken. Daarom zal de arts regelmatig (in het begin dagelijks, nadien minstens wekelijks) een bloedafname plannen om o.a. het aantal bloedcellen te controleren.



- Vermijd langdurige blootstelling aan **UV/zonlicht**. Draag beschermende kledij en een zonnebrandcrème en lippenbalsem met hoge beschermingsfactor (50+).
- Neem steeds contact op met je arts wanneer je een **vaccinatie** overweegt. Sommige vaccins geven immers een verhoogde kans op infecties, omdat het immuunsysteem verzwakt is door ziekte en/of behandeling. Het gebruik van deze vaccins is afgeraden



Zoals elk geneesmiddel kan ook Puri-Nethol® nevenwerkingen hebben, al krijgt niet iedereen daarmee te maken. Volgende **nevenwerkingen** komen **zeer vaak** voor (bij meer dan 1/10 patiënten):

- ✓ Verminderd aantal bloedplaatjes en witte bloedcellen
- ✓ Bloedneus, blauwe plekken
- ✓ Infecties



Contacteer het behandelend team:

- ✓ Als je veel last ondervindt van bovenvermelde nevenwerkingen
- ✓ Als je te veel van Puri-Nethol® hebt ingenomen
- ✓ Bij slik- of ademhalingsproblemen, zwelling van lippen, tong, gezicht, bij koorts, gewrichtspijn of bij ernstige jeuk van de huid gepaard met rode huiduitslag
- ✓ Bij tekenen van infectie: koorts ($\geq 38^{\circ}\text{C}$), koude rillingen, hoesten, ademhalingsproblemen of een piepende ademhaling, ...
- ✓ Bij gele verkleuring van de huid en het wit van de ogen
- ✓ Bij onverklaarbare kneuzing of bloeding
- ✓ Bij ernstig of aanhoudend braken of diarree



Noteer hier je vragen of specifieke bijwerkingen die je wil bespreken tijdens de volgende consultatie.



014 40 60 11: algemeen telefoonnummer AZ Turnhout
014 40 60 70: apotheek
014 40 69 02: polikliniek oncologie