

Producten ter bestrijding van hoofdluis en neten

In Nederland zijn de volgende middelen geregistreerd voor de behandeling van hoofdluis:
(er is geen voorkeur voor één van deze middelen)

Middel	Substantie	Werkzame stof	Hoe werkt het middel?	Herhaling
Prioderm:	lotion	Malathion	Doden aanwezige luizen door chemische inwerking	Na 7-9 dagen Niet zwemmen op dag van de behandeling
Prioderm	shampoo	Malathion	Doden aanwezige luizen door chemische inwerking	Na 7-9 dagen Niet zwemmen op dag van de behandeling
Prioderm	lotion	Dimeticon	Doden aanwezige luizen door mechanische ademwegbelemmering	Na 7-9 dagen
Loxazol	lotion	Permetrine	Doden aanwezige luizen door chemische inwerking	Na 7-9 dagen
XT LUIS	lotion	Dimeticon	Doden aanwezige luizen door mechanische ademwegbelemmering	Na 7-9 dagen

Behandelingen van het haar met een antihooftluismiddel in combinatie met dagelijks kammen van het haar met een fijntandige kam gedurende 14 dagen, is bewezen effectief.

In toenemende mate wordt er in het buitenland melding gemaakt van resistentie tegen middelen op basis van permetrine of malathion. In Nederland zijn beperkt cijfers over resistentieontwikkeling beschikbaar waaruit blijkt dat therapiefalen vaker optreedt na behandeling met permetrine dan met malathion. Behandeling met middelen op basis van dimeticon leidt niet tot resistentieontwikkeling; de luis sterft doordat deze ingekapseld wordt door dimeticon.

Geen enkel middel biedt garantie op een succesvolle therapie. Oorzaken van therapiefalen zijn: herbesmetting, onjuist gebruik van het middel, het achterwege laten van het dagelijks kammen gedurende 14 dagen en resistentieontwikkeling tegen malathion of permetrine. Bij verdenking op therapiefalen door resistentie kan gekozen worden voor een tweede behandeling met een product met een andere werkzame stof bijv. een middel met dimeticon.

Alle middelen kunnen huidirritatie, overgevoeligheid en sensibilisatie als bijwerking hebben. Voor de contra-indicaties van de middelen dient altijd de bijsluiter te worden gevolgd.

Chloor inactieveert malation. Op de dag van de behandeling mogen kinderen niet zwemmen in chloorhoudend water.

Malathion is brandbaar. Vermijd open vuur tijdens de behandeling met een middel waar malathion is zit en föhn het haar niet.

Er zijn geen homeopathische geneesmiddelen geregistreerd voor de behandeling van hoofdluis. Er bestaan "natuurlijke" hoofdluismiddelen op basis van plantaardige oliën zoals Luisweg, Insect-ex, tea tree olie en Aesculo-lotion. De werkzaamheid van deze middelen is tot nu toe onvoldoende onderbouwd. Gebruik van deze middelen kan het toch al zo moeilijk beheersbare luizenprobleem verergeren. Het gebruik van deze middelen wordt afgeraden.

Zwangeren of vrouwen die borstvoeding geven en kinderen jonger dan 6 maanden kunnen niet behandeld worden met een antihoofdluismiddel. Dan bestaat de behandeling uit dagelijks kammen met een fijntandige kam. Hiermee doorgaan tot de betreffende persoon 14 aaneengesloten dagen hoofdluisvrij is.