# Klinisch probleem: eosinofilie.

|  |  |
| --- | --- |
| Definities | Absoluut eosinofielengetal >0,5 x 10^9/L.Hypereosinofilie: >1,5. Ernstige hypereosinofilie: >5. |
| Algemeen | Bij migranten betreft het vaak een parasitaire infectie. Eosinofilie treedt met name op als bij een worminfectie weefselinvasie plaatsvindt. Een eosinofilie kan, indien chronisch, leiden tot eosinofiele orgaanschade (van huid, hart, longen, darmen, CZS en/of neusslijmvlies). |
| DD | – allergie / astma– geneesmiddelenovergevoeligheid– parasitaire infectieminder frequent:– andersoortige infectie– hematologische maligniteit– reumatologische aandoening– hypereosinofiel syndroom / eosinofiele leukemiezeldzaam: solide maligniteit |
| Onderzoek | - neem de **anamnese** af. Vraag naar: - medicatie- afkomst/reizen - klachten passend bij een parasitaire infectie- voorgeschiedenis- alarmsymptomen (afvallen, koorts, nachtzweten)- verricht **lichamelijk onderzoek** incl. lymfeklieren en hepatosplenomegalie - vraag een bloedbeeld met differentiatie aan, serum-IgE, ASAT, ALAT, g-GT, AF- bij mogelijke medicamenteuze oorzaak: medicatie staken. |
| Spoedverwijzing | **Wanneer direct bellen met de internist/hematoloog voor een evt. presentatie op SEH of poli met voorrang?*** Eosinofilie >5.
* Bij verdenking maligniteit (zoals andere afwijkingen van het bloedbeeld).
 |
| Beleid indien onverklaard | * Verwijs alle patiënten met een eosinofilie en onverklaarde andere bevindingen (cave eosinofiele orgaanschade).
* Indien >1,5: herhaal bepaling en indien persisterend: verwijs.
* Indien afkomstig uit de tropen of recente reisanamnese verricht aanvullend onderzoek gericht op parasieten: fecesonderzoek op parasieten en Strongyloidesserologie.
* Anders, herhaal bloedbeeld na 6 weken. Verwijs indien persisterend.
 |
| Contact hematoloog | Met nadruk, deze richtlijn beoogt geen vervanging te zijn van intercollegiaal overleg. Bij voorkeur als niet spoedeisend: kdeheer@flevoziekenhuis.nl. Direct: 036-8689753. Jan Baars: 036-868.8763.Indien onbereikbaar, overleg met de d.d. internist. |