



Wilhelmina Kinderziekenhuis

Duiding van blauwe plekken bij kinderen: evidence based

Drs. Maartje Schouten, Arts-onderzoeker

In samenwerking met:

AJN, FMG, KNGF, NHG, VNAG, NVH, NVK, NVSHA, OM, VVAK, VVN



Universitair Medisch Centrum Utrecht

Duiding van blauwe plekken met behulp van:

- Kindkenmerken
- Kenmerken blauwe plek
- Datering van de blauwe plek
- Forensisch licht



Van evidence naar aanbevelingen

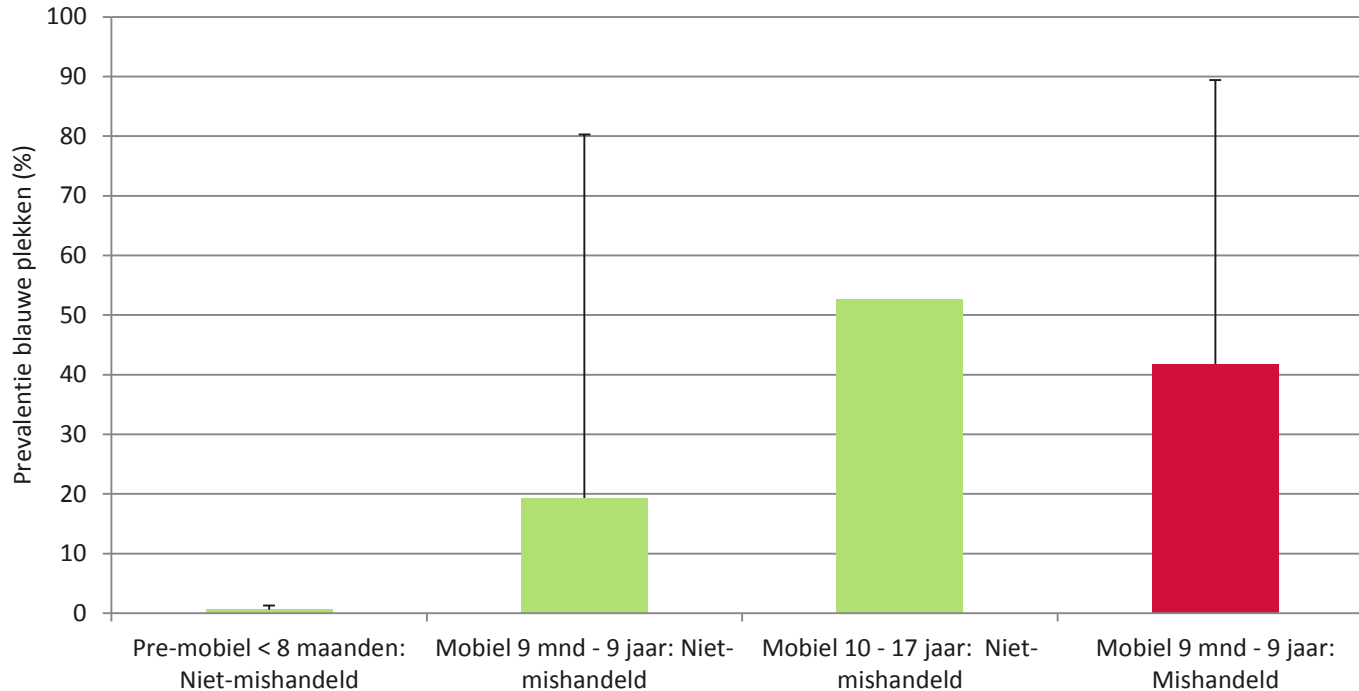


Duiding van blauwe plekken met behulp van:

- **Kindkenmerken**
- Kenmerken blauwe plek
- Datering van de blauwe plek
- Forensisch licht



Pre-mobiele kinderen lopen zelden accidentele hematomen op



Aanbeveling

Bij aanwezigheid van één of meerdere blauwe plekken bij pre-mobiele kinderen moet toegebracht letsel worden uitgesloten.



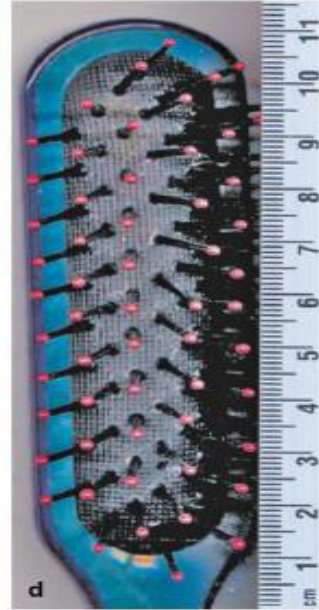
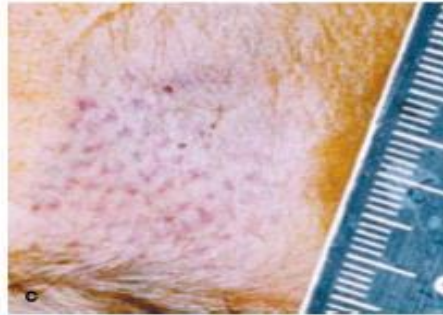
Duiding van blauwe plekken met behulp van:

- Kindkenmerken

- **Kenmerken blauwe plek**

- Datering van de blauwe plek
- Forensisch licht

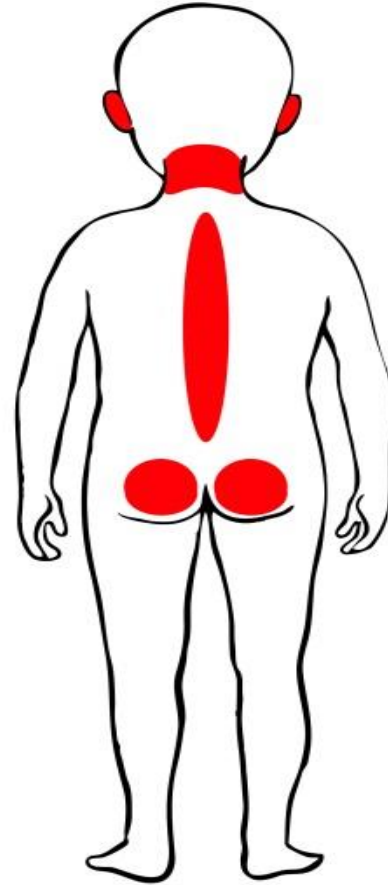
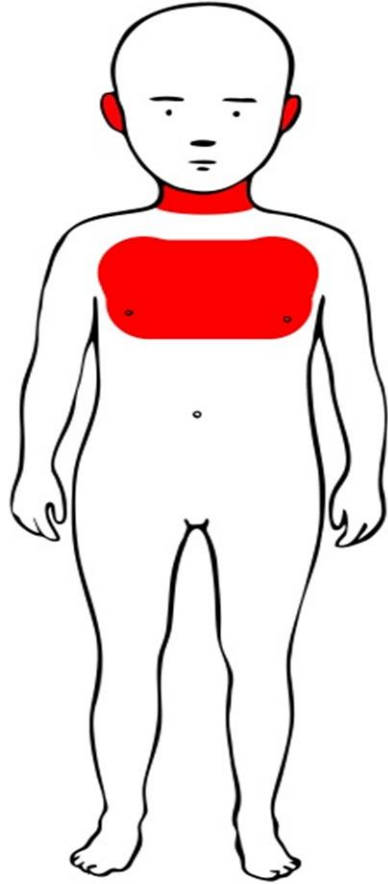


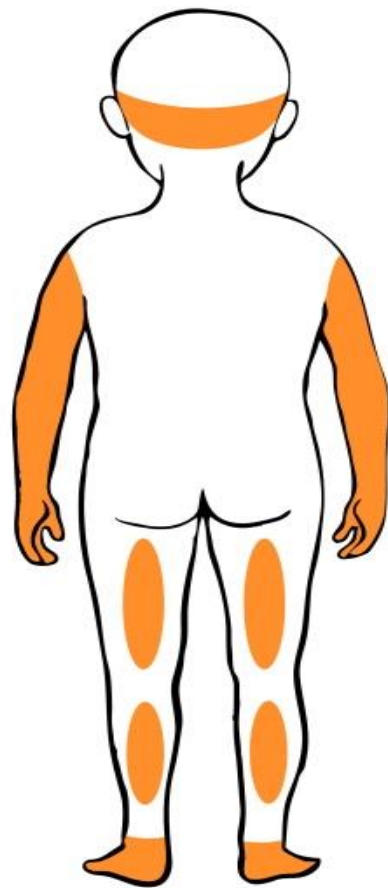
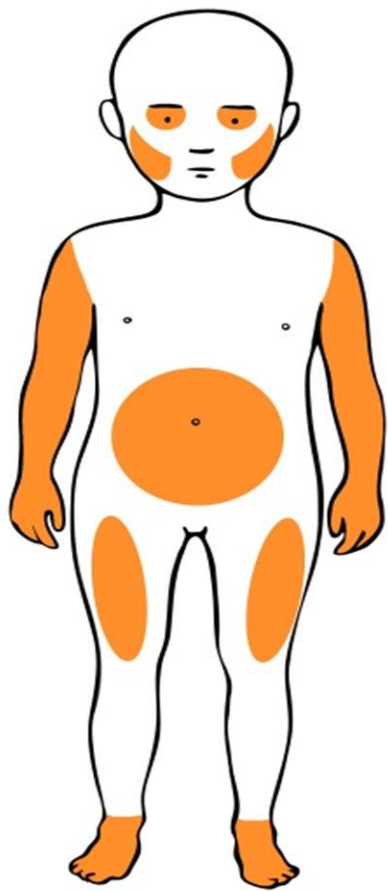


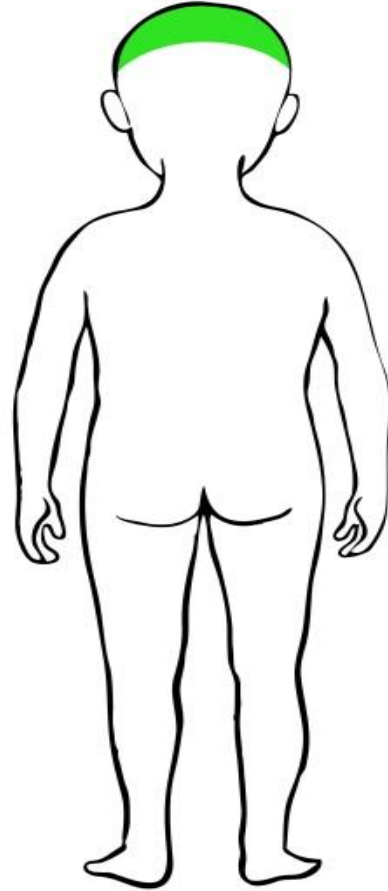
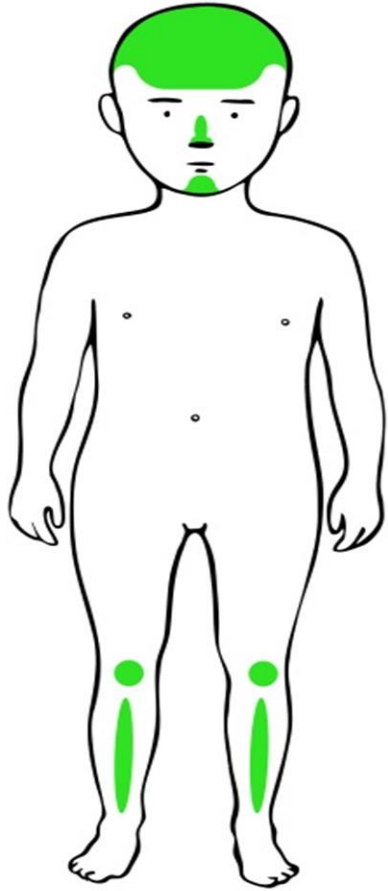
Aanbeveling

Bij een herkenbaar patroon van een object of lichaamsdeel (bijvoorbeeld hand of vingers), moet toegebracht letsel worden uitgesloten.









Aanbeveling

De locatie van blauwe plekken bij mobiele kinderen geeft een aanwijzing voor het onderscheid tussen toegebracht en accidenteel letsel; gebruik hiervoor figuur 2.1-2.3.



Aanbeveling

Bij aanwezigheid van meerdere blauwe plekken op één of meerdere locaties, zonder verklarend ongeluk of ziekte, moet toegebracht letsel worden uitgesloten.



Duiding van blauwe plekken met behulp van:

- Kindkenmerken
- Kenmerken blauwe plek
- **Datering van de blauwe plek**
- Forensisch licht





Aanbeveling

Beoordeling van de kleur van blauwe plekken kan NIET gebruikt worden om het ontstaansmoment te bepalen.



Duiding van blauwe plekken met behulp van:

- Kindkenmerken
- Kenmerken blauwe plek
- Datering van de blauwe plek

- **Forensisch licht**

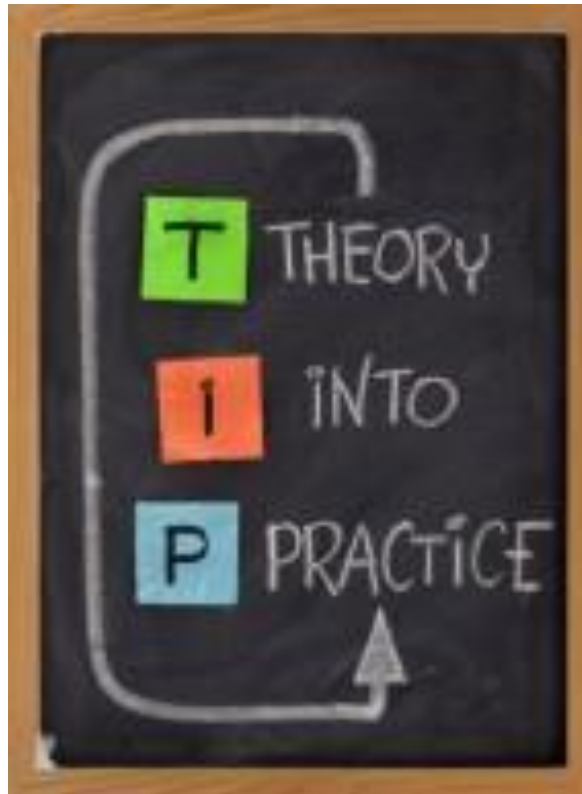


Aanbeveling

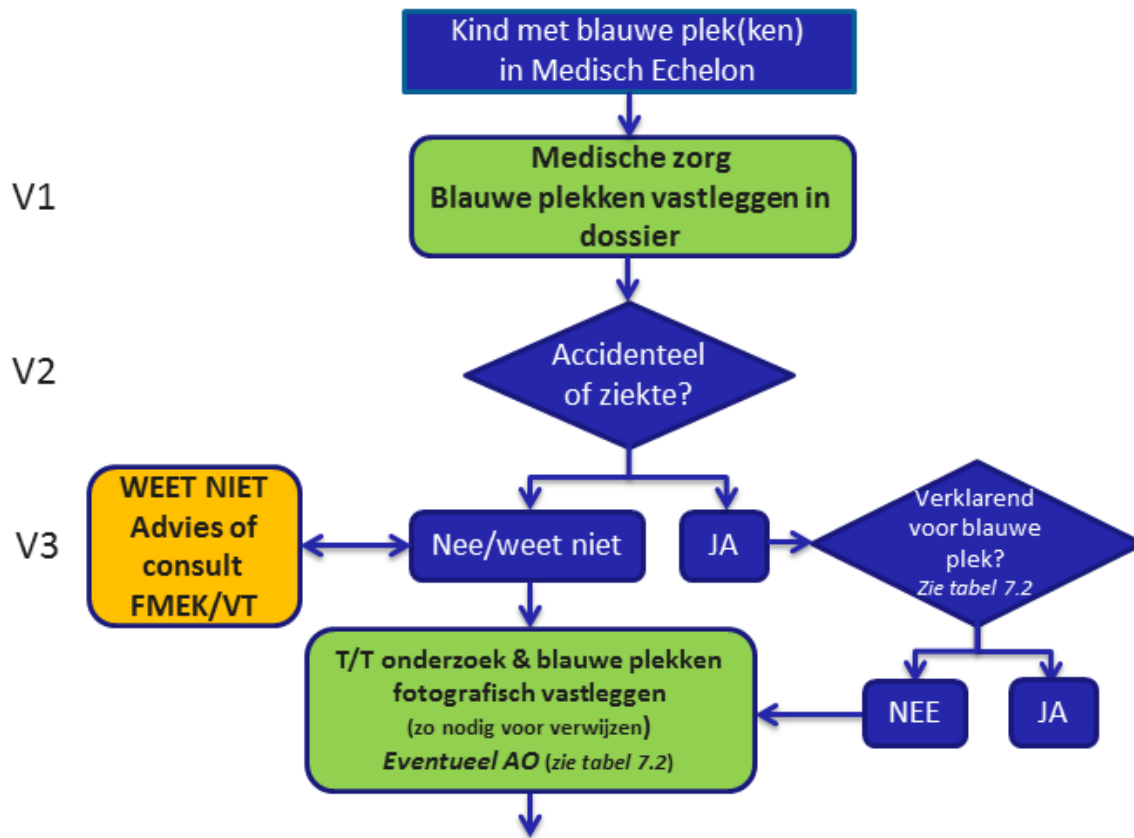
Momenteel wordt onderzoek van blauwe plekken met forensisch licht bij kinderen niet aangeraden, omdat de waarde daarvan nog niet is onderzocht.



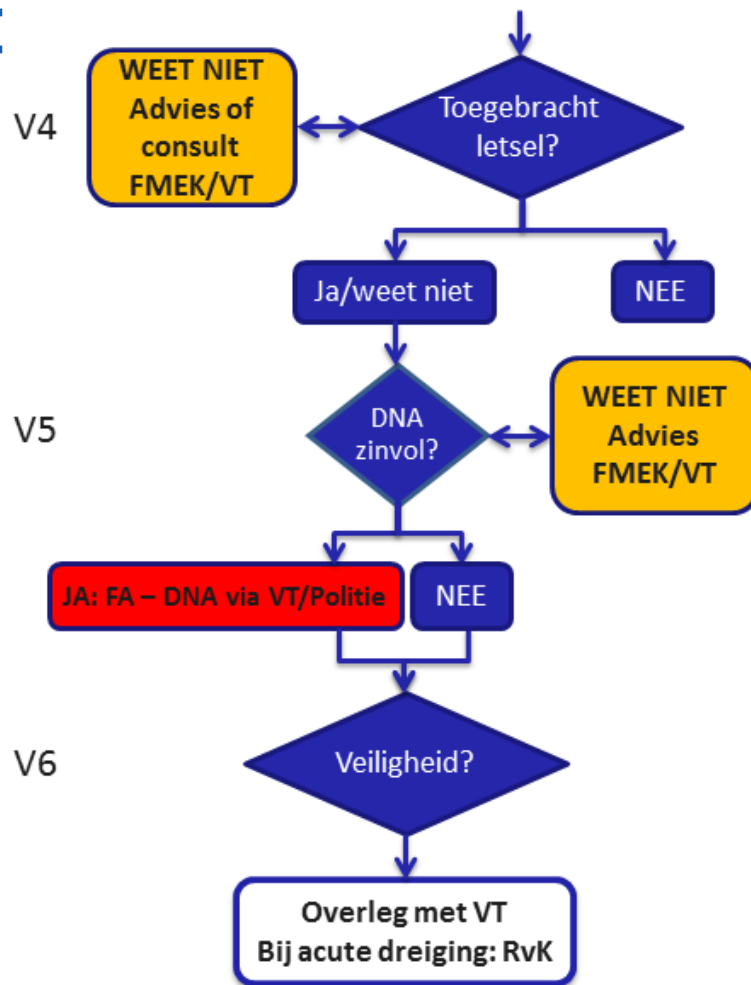
Van aanbevelingen naar de praktijk



Flowdiagram I



Flowdiagram II



Prioriteiten

- Acute medische zorg en veiligheid kind gaat voor alles



Aanbeveling

Bij twijfel over toegebracht letsel, kan advies van of consultatie bij Forensische Medische Expertise voor Kinderen plaatsvinden om tot de meest passende letselduiding te komen.



Shakespeak

- Bij een pre-mobiel kind met een blauwe plek op het scheenbeen moet toegebracht letsel worden uitgesloten?
 - A. Nee, want locatie blauwe plek past bij accidenteel letsel
 - B. Nee, want maar één blauwe plek
 - C. Ja, want pre-mobiel kind**
 - D. Ja, want pre-mobiel en locatie blauwe plek heeft verhoogde kans om toegebracht te zijn



Shakespeak

- Wat is de eerste stap bij een kind met meerdere blauwe plekken op de buik?
 - A. Blauwe plekken vastleggen in dossier
 - B. Medische zorg verlenen**
 - C. Overleggen met FMEK/VT
 - D. Stollingsstoornissen uitsluiten



Duiding van blauwe plekken:

- Wanneer is een blauwe plek verdacht voor toegebracht letsel?
- Bij een vermoeden van toegebrachte blauwe plekken: welke vervolgstappen neem ik?



Richtlijn blauwe plekken bij kinderen



Richtlijn

Blauwe plekken bij kinderen '*Beoordeling van blauwe plekken in relatie tot een vermoeden van kindermishandeling*', 2015.

