

Ivermectine:

- behoort tot de klasse van de antihelminthica en wordt gebruikt voor de behandeling van o.a. intestinale strongyloidiasis (anguillulosis) en microfilaremie bij patiënten met lymfatische filariasis veroorzaakt door *Wuchereria bancrofti*;
- 200 µg/kg lichaamsgewicht eenmalig, per os (overeenkomend met 15 - 24 kg 3 mg, 25 - 35 kg 6 mg, 36 - 50 kg 9 mg, 51 - 65 kg 12 mg, 66 - 79 kg 15 mg, vanaf 80 kg 18 mg). Een tweede dosis binnen 2 weken enkel overwegen indien er nieuwe letsels ontstaan of als het rechtstreeks microscopisch onderzoek terug positief is. In geval van zeer ernstige infectie kan binnen 8 - 15 dagen een tweede dosis nodig zijn;
- onvoldoende gegevens zijn beschikbaar over het gebruik tijdens zwangerschap en lactatie;
- veiligheid werd niet onderzocht bij kinderen < 15 kg;
- ivermectine wordt vrij goed verdragen;
- binnen 2u vóór en 2u na inname geen voedsel gebruiken (een zo leeg mogelijk maagdarmkanaal bevordert de effectiviteit);
- niet geregistreerd in België;
- de rol van ivermectine in de behandeling van scabiës is eerder beperkt en wordt enkel gebruikt in geselecteerde gevallen in de tweede- of derdelijnspraktijk. Het middel kan door de apotheek vanuit Nederland ingevoerd worden.

**Addendum 2: Voorkomen van herinfectie en infectie van anderen:**

Vóór de betrokkenen met crème worden ingesmeerd, moeten thuis de volgende algemene maatregelen worden genomen:

- Was het beddengoed en alle kleren die tot vijf dagen vóór de behandeling werden gedragen, op een temperatuur van minstens 50 °C.
- Kleren die je niet zo warm mag wassen, stoffen knuffels, schoenen en pantoffels stop je in goed dichtgeknopte plastic zakken. Laat die zakken gedurende vijf dagen goed dicht en bewaar ze op kamertemperatuur.
- Stop ook kussens van stoffen zetels, dekens en kleine tapijten in dichtgeknopte plastic zakken en bewaar ze op kamertemperatuur gedurende vijf dagen. Rol grote tapijten op en plaats ze vijf dagen in de hoek van een kamer. Stofzuig ze nadien grondig.
- Voor zaken die niet heet gewassen mogen worden, kun je ook de volgende alternatieve behandeling toepassen:
  - Stop ze in een hete droogkast gedurende 20 minuten.
  - Stop de gevulde en dichtgeknopte plastic zakken in de diepvriezer op een temperatuur van -20 °C en laat ze gedurende 12 uur zitten.
  - Stofzuig alle matrassen grondig. Als iemand op een matras zonder hoeslaken geslapen heeft, is stofzuigen onvoldoende om alle eitjes en mijten te verwijderen. Lucht de matras dan gedurende vijf dagen bij kamertemperatuur (in een afgesloten kamer) en stofzuig ze daarna grondig.
  - Poets de rest van het huis met een gewoon reinigingsmiddel.

Om herinfectie en infectie van anderen te voorkomen in de klas worden volgende maatregelen genomen:

- Behandel alles waarmee nauw lichamenlijk contact is geweest (bv. kledij, lakens, slaapzakken, handdoeken, kussens waar de kinderen geregeld op liggen of knuffels die