

Antropofiele huid- en hoofdschimmels

Casus CLB Pieter Breughel Brussel

Transmissiedag 14 september 2010





1^o melding maart 2005

- ▶ School meldt dat er leerlingen zijn in een kleuterklas die kale plekken hebben/hadden.
- ▶ CLB doet onderzoek van alle leerlingen van de klas
- ▶ Resultaat : 4 kinderen (waarvan 2 broers) met kale plekken, suggestief voor schimmelinfectie . Verder is een 5^o leerling in behandeling voor een schimmelinfectie. Bij hem (**HR**) is op dat moment niets meer te zien.



1^o melding maart 2005

- ▶ Al de kinderen van de klas krijgen een brief voor hun ouders mee.
- ▶ Broers en zusjes van kinderen met letsels worden nagekeken.
- ▶ De ouders van kinderen met letsels worden opgebeld.
- ▶ Maatregelen voor de school: zuigen van het klaslokaal. Verkleedkieren, kussens, knuffels wassen en voorlopig opbergen. Vloeren en meubilair schoonmaken met javelwater...



1^o melding maart 2005, contact met ouders

- ▶ **AS** : Heeft siroop en zalf gehad. Terug ingroeien van haren. Zusje heeft Katarinawiel. Advies terug gaan naar de huisarts.
- ▶ De broers **DT en MT** : zalf en tabletten van dermatoloog uit Frankrijk (Griseo-CT). Zij gaan terug naar de dermatoloog.
- ▶ **AO** : crème en Lamisil. Plekken worden niet groter. Wordt gevolgd.



31/05 /2010 : terug nazicht kleuterklas op school

- ▶ **AO** en **HR** : geen letsels
- ▶ **AS** : plek met ingroei. Wordt behandeld met Difucan siroop, Daktacort crème.
- ▶ **DT** en **DM** : nieuwe plekken. Gebeld naar ouders. Zijn nog niet terug naar dermatoloog geweest. Zullen gaan...
- ▶ **AA** : nieuwe leerling met kale plekken. Wordt behandeld met Canestène-crème. Letsels worden groter. Gebeld met moeder en naar huisarts verwezen voor aanpassen medicatie.



31/05 /2010 : maatregelen school

- ▶ Leerlingen met letsels moeten muts of sjaaltje dragen op school.



September 2005

- ▶ Navraag op school hoe het ermee staat: **DT**, **DM** en **AS** hebben nog steeds plekken.
- ▶ Controle in de klas bevestigt dit
- ▶ Op dat moment verschijnt artikel in het Epidemiologisch bulletin van de Vlaamse Gemeenschap '*Tinea capitis is een niet te onderschatten probleem in de schoolgeneeskunde*'
- ▶ Besluit van het artikel : '*De afdeling Mycologie van het Wetenschappelijk Instituut Volksgezondheid staat ten dienste van artsen om epidemieën in te perken of zelfs te voorkomen*'



September 2005

- ▶ 22 september : Contact met Monique Detandt van het WIV. CLB neemt op school stalen (met tandenborstels) van alle hoofdjes in de klas (incl de juf).
- ▶ Stalen van speelmatten, speelgras, knuffels.
- ▶ Stalen bij broers en zussen van kinderen die plekken hebben (gehad).



September 2005 : resultaat

- ▶ **DM, DT , SA** en **HR (!)** : positief voor *Microsporum audouinii*.
- ▶ **AO** : negatief
- ▶ Matten en knuffels: negatief



September 2005

- ▶ De ouders van kinderen met positief staal worden terug gecontacteerd
- ▶ Hygiënische maatregelen op school worden verder gezet.
- ▶ Mutsen worden verder op school gedragen.



Oktober, November 2005

- ▶ 18/10/2005 : staal **DM** en **DT** positief voor *Microsporum audouinii*.
Inschakelen K&G voor thuissituatie
- ▶ 16/11/2005 : **SA** , **DM** : positief voor *Microsporum audouinii*.
HR : negatief
Gebeld met ouders en behandelende artsen



Januari 2006

- ▶ Januari 2006 : Omgevingsonderzoek bij **DT** en **DM**.
- ▶ Resultaat : Microsporum audouinii in bedden, knuffels , speelgoed, zetels, tapijten...
- ▶ Familieleden : negatief.
- ▶ WIV : geeft advies over maatregelen in huis
- ▶ CLB : neemt terug contact op met K&G
- ▶ CLB : aanvraag voor stofzuiger ism K&G



Januari 2006

- ▶ Januari 2006: **AS** negatief.
- ▶ Geplande omgevingsonderzoek gebeurt hier niet meer.



Februari 2006 tot juli 2007

- ▶ Nog verschillende positieve stalen en even veel contacten met vader of moeder, en dermatoloog.
- ▶ Juni 2007 : **DT** en **DM** klinisch geen letsels meer
- ▶ 6 juli 2007 : DT en DM negatief !



September 2007 tot nu

Geen nieuwe gevallen meer.

Bij al de kinderen die kale plekken hadden is het haar terug ingegroeid.