



Vragen en antwoorden

mazelen

Valentijn Vaccinatiesymposium 2008

Dr. Geert Top
Toezicht Volksgezondheid
Infectieziekten en Vaccinaties





Mazelen: ter herinnering




- Klinisch beeld:
 - koorts
 - **en** een maculopapulaire rash
 - **en** minstens één van de volgende symptomen: hoesten, neusloop, conjunctivitis
- De incubatieperiode:
 - ongeveer 10 dagen (7-18 dagen) eer de koorts begint
 - gewoonlijk 14 dagen eer de rash uitbreekt
- Vlak vóór of bij het begin van de rash kunnen er tijdelijk witte vlekjes waargenomen worden op de mond mucosa (Koplik spots).
- Complicaties: encefalitis kan voorkomen in 1/1000 gevallen, met potentieel ernstige gevolgen...
- Vaccinatie zinvol binnen 72 uur na blootstelling

Valentijn 2008- vragen 2

Mazelen in Antwerpen



- Cluster(s) van minstens 61 gevallen in Antwerpen binnen één van de orthodoxe Joodse gemeenschappen sedert augustus
- Veel kinderen niet of onvoldoend gevaccineerd of geen gedocumenteerde vaccinatiegegevens
- Vaak geen systematisch aanbod van vaccinaties: onvoldoende bewustzijn over het belang van vaccinaties
- Een aantal private scholen zijn niet verbonden aan een CLB en krijgen dan ook niet systematisch het aanbod om te vaccineren op het juiste moment

Valentijn 2008- vragen 3



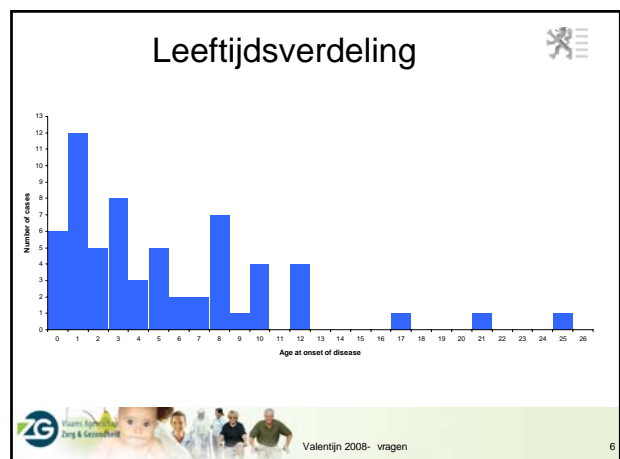
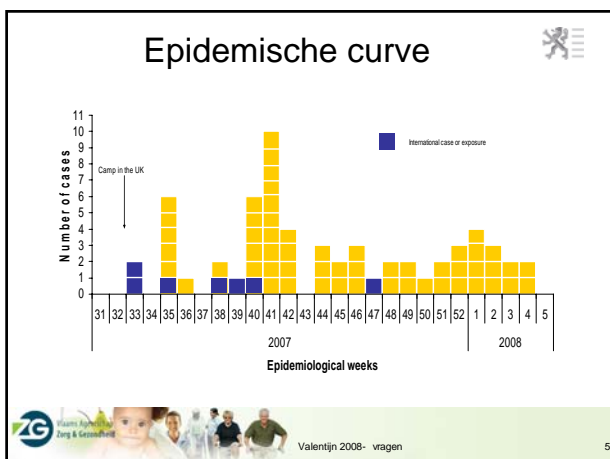

Mazelen in Antwerpen



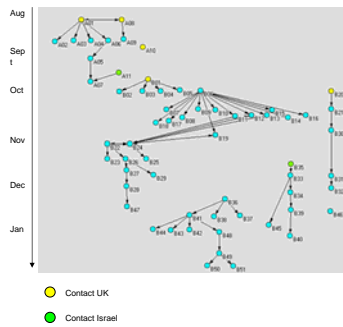
- Diagnostische mogelijkheden met speekseltesten en keelwisser: niet invasief en hierdoor aanvaardbaar: belangrijk voor bevestiging van de diagnose en voor de typering
- Zelfde genotype als bij de outbreak in Groot-Brittannië binnen Joodse Gemeenschappen (Hackney, Manchester) en Israël
- Meer info over de outbreak in Antwerpen:
 - Nieuwsflash in het Vlaams Infectieziektebulletin nr.62/2007/4: www.infectieziektebulletin.be
 - Artikel in Eurosurveillance Weekly van 15 november 2007: <http://www.eurosurveillance.org/ew/2007/071115.aspx>
 - Informatiebrief gestuurd aan huisartsen en kinderartsen in Antwerpen op de website infectieziekten: www.zorg-en-gezondheid.be/infectieziekten.be

Valentijn 2008- vragen 4





Vermoedelijke besmettingsroutes



● Contact UK
● Contact Israel

measles cases in Antwerp 07-08



Mazeleneliminatie in Europa

- Doelstelling WGO: mazeleneliminatie in de Europese Regio in 2010: geen inheemse verdere transmissie meer
- Nodige voorwaarde: hoge vaccinatiegraad voor de eerste en de tweede dosis (95% streefdoel)
- Extra aandachtspunt (o.a. voor Eur. Vaccinatieweek): bereiken van moeilijk te bereiken groepen, bv. sommige Joodse gemeenschappen in Antwerpen waarvan sommige scholen niet gelinkt zijn met een CLB
- Info over de vaccinatieweek:
www.vaccinatieweek.be