

RS-virus bij zich (gehad) zonder daar iets van te merken.

Als een kind het RS-virus bij zich draagt kan hij het ook doorgeven aan anderen (en is dus besmettelijk) vanaf 2-5 dagen nadat hij of zij het RS-virus zelf heeft opgelopen tot ongeveer een week nadat het kind niet meer hoest. De symptomen van een besmetting met het RS-virus beginnen ook 2-5 dagen nadat de besmetting heeft plaats gevonden.

Heeft u nog vragen?

Mocht u na het lezen van deze folder nog vragen hebben, dan kunt u contact opnemen met het Vrouw – Moeder – Kind centrum.

Telefoonnummer: 0495 - 57 21 23.



RS Virus

(Respiratoir Syncytieel Virus)

Vrouw – Moeder – Kind centrum

R265.17 2011-01

1012196

Vogelsbleek 5
6001 BE Weert
T. 0495 - 57 21 00
www.sjgweert.nl

Uw kind is opgenomen omdat het mogelijk is besmet met het RS-virus.

U heeft al informatie van de arts of verpleegkundige gekregen en in deze folder kunt u dit nog eens rustig doorlezen.

Wat is het RS-virus

Het RS-virus (= Respiratoir Syncytieel Virus) veroorzaakt een infectie van de kleine luchtwegen. Hierbij wordt veel slijm geproduceerd waardoor de ademhaling bemoeilijkt kan worden. Het RS-virus komt vooral voor in de wintermaanden, tussen november en februari. Iedereen kan met het RS-virus besmet raken maar zuigelingen jonger dan twaalf maanden zijn er het meest gevoelig voor.

Wat zijn de symptomen

De symptomen van besmetting met het RS-virus zijn:

- koorts
- vieze neus
- hoestbuien waarbij veel slijm wordt opgehoest
- snelle ademhaling
- benauwdheid

De ernst van de symptomen varieert met de ernst van de infectie. Met name kleine kinderen kunnen heftig op het RS-virus reageren. Ze kunnen slechter gaan drinken of gaan braken ten gevolge van het hoesten.

Hoe wordt de diagnose gesteld

De diagnose wordt gesteld door middel van een RS-virus sneltest.

Hierbij wordt een kleine hoeveelheid van een steriele zoutoplossing in beide neusgaten gespoten. Het verdunde slijm wordt daarna met een slijmzuiger opgezogen.

De uitslag van het onderzoek kan binnen twee uur bekend zijn. Wanneer deze positief is wil dat zeggen dat uw kind met het RS-virus besmet is.

Met het afgenomen slijm wordt ook een tweede onderzoek verricht dat enkele dagen in beslag neemt. Het is mogelijk dat dit tweede onderzoek een positieve uitslag geeft terwijl de eerste uitslag negatief was.

Wat is de behandeling

Een behandeling van het RS-virus zelf is er niet. Antibiotica helpen niet tegen een virus. Er kan alleen worden geprobeerd om de symptomen te verlichten, voornamelijk de slijmvorming en de benauwdheid.

Wat verder gedaan kan worden:

- De kinderen worden geïsoleerd verpleegd om verspreiding van het RS-virus over de afdeling te voorkomen. Het RS-virus is namelijk zeer besmettelijk.
Uw kind moet op de kamer blijven en ouders en verzorgers moeten een schort over de kleren dragen. Goed de handen wassen na het verlaten van de kamer is zeer belangrijk.
Verdere informatie over geïsoleerd verplegen vindt u in een aparte folder.
- Met name heel jonge en heel zieke kinderen worden aangesloten aan een monitor waarmee het zuurstofgehalte (zuurstofsaturatie) van het bloed geregistreerd wordt. Indien nodig wordt extra zuurstof toegediend.

- Als kinderen zelf niet voldoende meer kunnen drinken krijgen ze de voeding toegediend via een neussonde (dit is een dun slangetje dat via neus en keel naar de maag loopt, de kinderen hebben hier verder geen last van).
- Er kunnen neusdruppels gegeven worden om een verstopte neus tegen te gaan.
Ook kan met medicijnen geprobeerd worden de luchtwegen te verwijden zodat het kind gemakkelijker kan ademen. Als deze medicijnen niet helpen worden ze weer gestopt.

Hoe vindt de besmetting met het RS-virus plaats

Besmetting vindt plaats via handen en mond, door middel van neuspeuteren, zakdoeken, slecht afgewassen bekken, aflikken van lepeltjes, knuffelen, zoenen en dergelijke. Op deze manieren kan het RS-virus ook weer doorgegeven worden aan anderen. Ook door niezen of praten komen kleine druppeltjes op anderen terecht die zo besmet kunnen raken.

Het is dus aan te raden om baby's en zuigelingen die het meest vatbaar zijn voor besmetting met het RS-virus, niet teveel te laten knuffelen en al zeker niet door mensen die verkouden zijn of hoesten. Dit is zeker van belang bij ex-prematuren (kinderen die te vroeg geboren zijn). Een andere belangrijke voorzorgsmaatregel is de handen heel goed te wassen met water en zeep vóór de zuigeling aangeraakt wordt.

Iemand kan meerdere keren in het leven besmet raken met het RS-virus, maar de verschijnselen worden steeds minder ernstig. Oudere kinderen en volwassenen hebben meestal helemaal geen last van zo'n besmetting en de meeste mensen hebben het