

Intyg

Mikrobiologisk utvärdering av nässug för små barn (NäsFrida)

Studien är designad vid Kliniskt mikrobiologiskt laboratorium och utförd vid Barnkliniken Universitetssjukhuset MAS Malmö

Utvärderingen av NäsFrida® genomfördes under tiden januari 1997 - juli 1998.

- A: Studien är upplagd som en semikvantitativ mätning av bakterie-patogener och kommensaler från det infekterade barnets näsa genom NäsFrida® till skötaren. Studien utfördes på ett vetenskapligt invändningsfritt sätt.
- B: Genomförandet har skett i enlighet med vetenskapligt vedertagna metoder.
- C: Utvärdering av odlingsresultatet har skett i överensstämmelse med Kliniskt Mikrobiologiskt Laboratoriums rutinmetoder.

Resultat: Tolv barn med varig snuva testades. I sex fall testades NäsFrida® med hygienfilter och i sex fall utan. I 10/12 fall konstaterades bakterieväxt på rörspetsen men i inget fall kunde konstateras överföring av några bakterier till skötarens sugslang. I 2/12 fall konstaterades ingen bakterieväxt.

Konklusion: Studien visar entydigt att NäsFrida® använd i enlighet med tillverkarens rekommendationer är säker avseende risken för överföring av bakteriell smitta från barnets näsa till skötaren.

Utifrån studieresultatet finns inga bakteriologiska eller miljöhygieniska invändningar mot användande av nässugen till barn med ökad nässekretproduktion i samband övre luftvägsinfektioner.

Malmö den 11 november 1998



Martin H. Laurell
Överläkare, Sjukhushygieniker
Chef, Kliniskt mikrobiologiskt laboratorium
Universitetssjukhuset, MAS
Malmö