

Kommentar kring covid-19 hos barn

Erfarenheterna av covid-19 sjuka barn i regionen stämmer bra med de nationella erfarenheterna och vad som hittills rapporterats internationellt. Barn får sjukdomen och kan smitta andra. Förloppet är oftast betydligt mildare än hos vuxna och fr a äldre. Ett antal barn har dock krävt sjukhusvård och ett litet antal t.o.m. IVA-vård så barn **kan** bli allvarligt sjuka i infektionen.

Antalet barn med olika underliggande sjukdomar som drabbats av viruset är inte så stort att vi helt säkert kan uttala oss om ev riskgrupper men hittills har barn även med allvarliga sjukdomar som leukemi klarat infektionen mycket bra. Professor Jonas Ludvigsson har gjort [en färsk genomgång av läget](#) kring detta. Svenska Barnläkarföreningens delföreningar publicerar även utmärkt information och rekommendationer om sina respektive patientgrupper på sin [hemsida](#).

Den patientgrupp som orsakat mycket uppmärksamhet under den senaste tiden är de barn som utvecklat en hyperinflammation av varierande svårighetsgrad i samband med covid-19. Det handlar om ett mindre antal barn men några av dessa har krävt IVA-vård med omfattande medicinering. Sjukdomsbilden liknar delvis den vid Kawasakis sjukdom men kan även se ut som Toxic Shock Syndrome. Exempel på symtom är feber, hjärtpåverkan och buksmärta. Labmässigt märks generellt stegrade eller kraftigt stegrade inflammatoriska markörer och sedan avvikelser beroende på organpåverkan, t ex. förhöjt NT-ProBNP. Dessa patienter bör handläggas i samråd med immunolog/reumatolog. En sammanställning av erfarenheterna och kunskapsläget pågår nationellt och förväntas rapporteras inom ett par veckor. Barnimmunolog Stefan Berg på DSBUS deltar i arbetet.

Utöver barn med hyperinflammation har övriga covid-19 sjuka barn kunnat behandlas enligt de riktlinjer som redan finns i regionen och i nuläget planeras inga ytterligare behandlingsrekommendationer.

För Terapigrupp Barn och ungdom samt Regionalt programområde Barn och Ungas Hälsa
Niklas Segerdahl, ordförande

Jan Carlström
ordförande Läkemedelskommittén

Peter Amundin
läkemedelschef
vice ordf. Läkemedelskommittén

Nyhetsbrevet distribueras elektroniskt till:

- **Regionala läkemedelsgruppen - för vidaredistribution till berörda verksamheter**
 - Kontaktpersoner för läkemedel och verksamhetschefer inom Vårdval Vårdcentral
- Nyhetsbrevet finns även på www.vgregion.se/lakemedel/nyhetsbrev