

## **Komplicerade infektioner inom huvudhalsområdet orsakade av GAS**

Emma Krappe<sup>1</sup>, Marie Gisselsson-Solén<sup>1</sup>, Ann Hermansson<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Lunds Universitet, SUS ÖNH

**Bakgrund:** De senaste åren har det nationellt och internationellt noterats ett ökande antal allvarliga infektioner orsakade av GAS. Detta gäller också inom vårt område.

**Material och metod:** Vi har retrospektivt gått igenom alla patienter som vårdats på grund av komplicerade GAS infektioner inom huvudhalsområdet under åren 2019 till och med 2023 vid ÖNH, barnkliniken och infektionskliniken på SUS. Från journalen har vi hämtat data om vårdtid/antal besök, utfall, infektionsparametrar, behandling och så vidare.

**Resultat:** Totalt inkluderades 365 patienter, 167 av dem vårdades inläggande (median 4 dagars vårdtid). Incidensen under observationstiden ökade från 11/100 000 år 2019 till 21/100 000 år 2023. Under pandemin var dock incidensen betydligt lägre. Unga vuxna mellan 26 och 39 år stod för en tredjedel av alla infektioner. Peritonsillit var den vanligaste komplikationen följt av otiter och tonsilliter.

**Slutsats:** Vi ser en ökning av allvarliga GAS infektioner under åren efter COVID-19 pandemin i vår studie. Detta stämmer väl med internationella observationer. En fortsatt vaksamhet är viktig för att undvika ett allvarligt förlopp av dessa potentiellt dödliga infektioner.