

Vedlegg 2: Forhøyet total IgE

Sykdommer og tilstander assosiert med forhøyet total IgE

Sykdomsgruppe	Eksempler
Allergiske sykdommer	ABPA (allergisk bronkopulmonal aspergillose) Allergisk astma Allergisk rhinitt*) Atopisk dermatitt Allergisk fungal rhinosinusitt
Infeksiøse sykdommer	Parasitter (Ascaris, Schistosomiasis, Strongyloidiasis) HIV-infeksjon Cytomegalovirus Epstein-Barr virus Respiratorisk syncytialt (RS) virus hos spedbarn og småbarn Candidiasis Mycobacterium tuberculosis
Inflammatoriske tilstander	Eosinofil granulomatose med polyangiitt (Churg-Strauss syndrom) Kimura sykdom
Maligne tilstander	Non Hodgkin og Hodgkin lymfom Kutane T celle-lymfom Sezary syndrom IgE myelom T-lymfocyt Hypereosinofilt Syndrom (L-HES)
Immunsvikttilstander ¹⁷	Hyper immunoglobulin E syndrom (HIES)- autosomal dominant form (Job Syndrom) Autosomal- recessive HIES former Wiskott-Aldrich syndrom Comel-Netherton sykdom (kutan ichthyosis) Omenn syndrom Atypisk komplett Digeorge syndrom X-linked syndrom med immun dysregulasjon, polyendokrinopati, enteropati (IPEX)
Andre tilstander	Røyking Cystisk fibrose Nefrotisk syndrom Etter beinmargstransplantasjon Bulløs Pemfigoid Alkoholmisbruk

*) Høy total IgE er ikke typisk ved øvre luftveisallergi

Fritt etter: Pate MB, Smith JK, Chi DS, Krishnaswamy G. Regulation and dysregulation of immunoglobulin E: a molecular and clinical perspective. Clin Mol Allergy. 2010;8:3.