

## Patientkorter inom lungmedicin

Sjukhus	Projekttitel	Storlek	Frågeställning	Kontaktperson
Umeå	OLIN	60 000	Identifiering av faktorer som kan användas för primär och sekundär prevention av obstruktiva lungsjukdomar och allergi.	Eva Rönnmark – eva.ronnmark@umu.se
	KOLOX	72	Klinik, spirometri, bronkoskopi med biopsier, BW och BAL. Oxidativ stress, inflammation med FACS och immunhistokemi hos individer med KOL (GOLD 2-3) + kontroller.	Anders Blomberg – anders.blomberg@umu.se
	KOLIN	52	Klinik, spirometri, bronkoskopi med biopsier, BW och BAL. Oxidativ stress, inflammation med FACS och immunhistokemi hos individer med KOL (GOLD 2-3) + kontroller.	Anders Blomberg – anders.blomberg@umu.se Annelie Behndig – annelie.behndig@umu.se
Uppsala	Uppgifter saknas trots förfrågan		KOL (GOLD 2-3) ur OLINs KOL-kohort som rapid decline + stabil lungfunktion + kontrollgrupper. (se Lindberg, ECRJ 2017) HRCT-thorax, statisk/dynamisk spirometri + bronkoskopi med BW/BAL och biopsier. Fokus på immunologi, inflammation, oxidativ stress, proteaser och "ageing" samt epigenetik och metabolomik.	
Stockholm	COSMIC	140	Proteomik, radiologi och fysiologi versus gender hos rökare med och utan KOL (inkluderar bronkoskopi)	Magnus Sköld – magnus.skold@ki.se
	LUNAPRE	100	Klinik, fysiologi, radiologi och immunologi hos unga vuxna som har fötts prematurt (inkluderar bronkoskopi)	Magnus Sköld – magnus.skold@ki.se
	BRONCHO-SCAPIS (multicenter, 6 centra)	1000	Karaktärisering av KOL hos aldrigrökande vuxna (screeningdel och bronkoskopidel)	Magnus Sköld – magnus.skold@ki.se
	LCC (initierad 2017)	180 (mål)	Bronkoskopistudie med karaktärisering av bakteriell kolonisering och immunsigenering i luftvägar hos vanerökare med och utan KOL och/eller kronisk bronkit	Anders Lindén – anders.linden@ki.se
	KOL-EXA (Göteborg)	80	Longitudinell kartläggning av systemisk inflammation före, under och efter exacerbationer hos rökare med KOL och kronisk bronkit	Anders Lindén – anders.linden@ki.se
	KOL-KB (Göteborg)	25	Bronkoskopistudie med karaktärisering av lokal och systemisk immunsigenering i luftvägar hos vanerökare med och utan KOL	Anders Lindén – anders.linden@ki.se
	IPF REGISTER (nationellt)	F.n. c:a 350	Kartläggning av klinik, fysiologi, bilddiagnostik och sjukdomsförlopp hos patienter med idiopatisk lungfibros	Giovanni Ferrara – giovanni.ferrara@ki.se
	Sarkoidos	2000	Klinik, immunologi, genetik, proteomik, epidemiologi	Johan Grunewald –johan.grunewald@ki.se
Örebro	PRAXIS	1000-2000	Samband mellan patient- och vårdrelaterade faktorer vid astma och KOL	Josefin Sundh – josefin.sundh@oru.se
	PRICC	100	Prediktorer för mortalitet, förändring av hälsostatus och fysisk kapacitet	Josefin Sundh – josefin.sundh@oru.se
	PROCEDUR	300	Kartläggning av komorbiditet, livskvalitet och vårdstruktur vid svår KOL	Josefin Sundh – josefin.sundh@oru.se
Linköping	Vitamin D vid KOL: en studie av muskelmetabolism och kroppsfenotyp	Ca 60-80 (28 inkluderade)	Perifer muskeldysfunktion, metabolism och kroppsfenotyp hos patienter med KOL – studier av vitamin D, systeminflammation och livskvalitet	Lennart Persson – lennart.persson@liu.se

<b>Göteborg</b>	<b>ESADA (Europealeep Apnea Database)</b>	28 500	Registerstudie cirka 30 Europeiska sömnlabbssites Bred karaktärisering av samsjuklighet	Jan Hedner – jan.hedner@lungall.gu.se
	<b>SESAR (Swedish Sleep Apnea Database)</b>	Ca. 10 000	Nationellt kvalitetsregister sömnapne	Jan Hedner – jan.hedner@lungall.gu.se
<b>Lund</b>	<b>1914 års män</b>	700	Lungfunktion och morbiditet över tid vid KOL	Gunnar Engström – gunnar.engstrom@med.lu.se
	<b>BIG3</b>	4000	Kardiovaskulär och respiratorisk fysiologi och radiologi	Ulf Malmqvist – ulf.malmqvist@med.lu.se
	<b>ROLLS</b>	450	Lungfunktion och kardiovaskulära förändringar över tid	Per Wollmer – per.wollmer@med.lu.se
	<b>Gott åldrande i Skåne</b>		Lungfunktion i en äldre population	Sölve Elmeståhl – solve.elmestahl@med.lu.se
<b>Malmö</b>	<b>Malmö förebyggande medicin</b>	11 000- 22 000	Lungfunktion och blodprov över tid	Gunnar Engström – gunnar.engstrom@med.lu.se
<b>Karlskrona</b>	<b>Swedevox – hemsyrgas</b>	25 000	Faktorer som påverkar risk för sjukhusinläggning och död i livets slutskede vid syrgasbehandling i hemmet	Magnus Ekström – magnus.ekstrom@med.lu.se
	<b>Multidimensionell mätning av dyspné</b>	180	Validering av multidimensionella verktyg för att mät adyspné i tvärsnitt och longitudinellt	Magnus Ekström – magnus.ekstrom@med.lu.se