

En prospektiv longitudinell kardiopulmonär studiekohort

Ansvarig prövare: Ulf Malmqvist

Projektledare: André Wennersten



FoU-centrum Skåne

VO chef: Ulf Malmqvist

Enheter

Chef/kontakt

Klinisk prövningsenhet

Johanna.MerckeOdeberg@skane.se

Kliniskt prövningsstöd

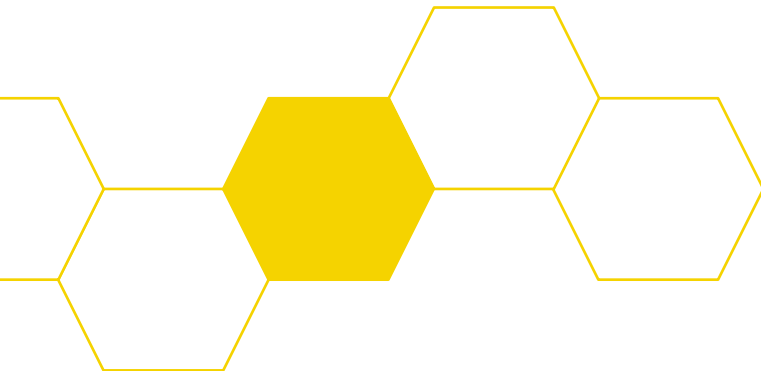
Solveig.Wennerholm@skane.se

Medicinsk statistik och
epidemiologi

Jonas.Bjork@skane.se

Biverkningsenhet

Elisabet.Ekman@skane.se

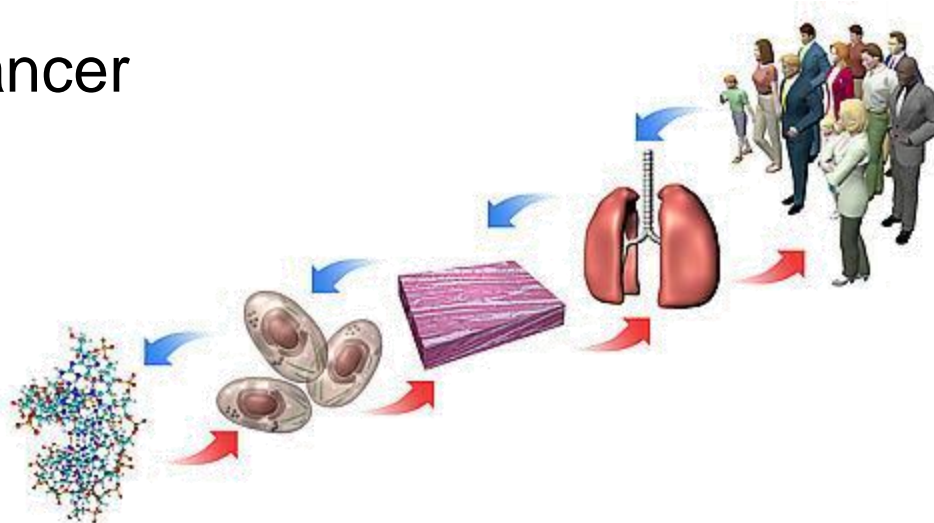


Syftar på de tre
rökrelaterade sjukdomarna:

- KOL
- Hjärt-kärlsjukdomar
- lungcancer

Mål

Identifiera markörer för
morbiditet/komorbiditet



Projektet

- Region Skåne
forskningshuvudman
och projektägare
- Samfinansierat med
AstraZeneca AB
- Open to scientists
from academia,
healthcare and
industry

AstraZeneca 



Epidemiologisk kohortstudie



- Prospektiv
- Longitudinell
- Öppen

ClinTrials.gov Id: NCT01460264

Epidem metadatabasen



Strategi

Män och kvinnor 45-75 år

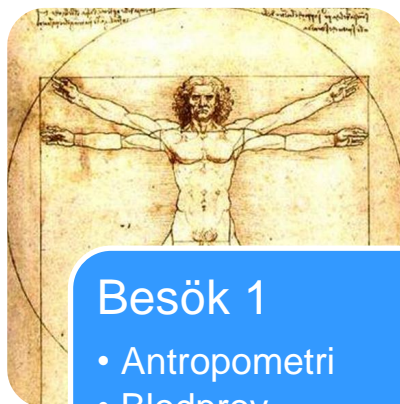
Tänk på utemiljön inom 5-10 minuters gångavstånd från där du bor.
Håller du med om följande påståenden?
Utemiljön där jag bor...

	Håller inte alls med	Håller inte med	Håller med	Håller med fullständigt	Vet ej/kan ej ta ställning
...är rofylld, man kan höra naturens egna ljud	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
...har natur som är vild och fascinerande	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
...har en stor mångfald av djur- och växter	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
...bildar ett stort och sammanhängande område, avskilt från omvärlden	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
...gör att man upplever det historiska arvet förminnen, byggnader	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
...har en exempelvis picknick	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
...har en plats för barns lek	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
...har en nöjesaktivitet servering	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Screeningenkät

- Hälsa
- Livsstil
- *Tobaksvanor*
- Boendemiljö
- Vill delta i undersökningar J/N

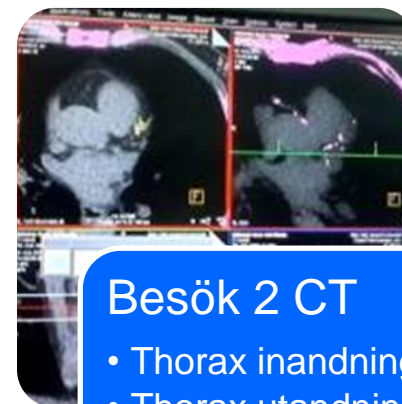
ca 40 000 deltagare



Besök 1

- Antropometri
- Blodprov
- EKG
- ABI
- EndoPAT
- Lungfunktion

ca 12 000 deltagare



Besök 2 CT

- Thorax inandning
- Thorax utandning
- EKG-gated hjärta

Mål: 10 000 deltagare

Uppföljning av samtliga deltagare via register med option på uppföljande undersökningar



Systemlösning



BIG3

CDMS

CT

Participants

Recruitment

Study

Survey

EDIT LINKS

BIG3

Home

Documents

Recent

CalendarConfigurationList

CalendarTimeSlotRulesList

Scripts

Questionnaire

DocumentTemplates

Lund-Enhet1

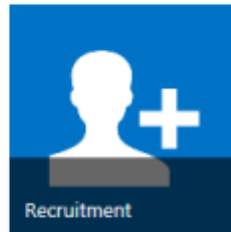
Lund-Enhet2

CTLund-CT2

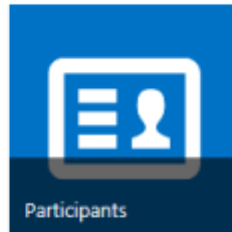
Site Contents

EDIT LINKS

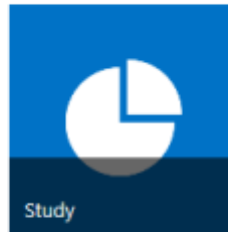
BIG3 Areas



Recruitment



Participants



Study

BIG3 CDMS



CDMS

Survey



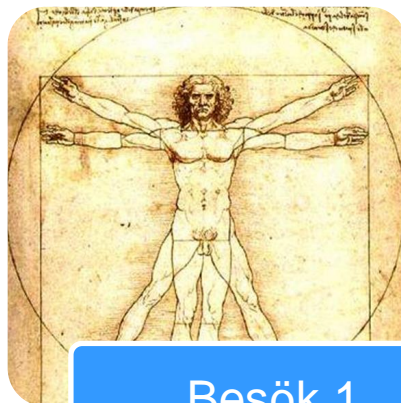
Exempel - undersökningsrapport

Sida 41

Tänk på utemiljön inom 5-10 minuters gångavstånd från där du bor.
Håller du med om följande påståenden?
Utemiljön där jag bor...

	Håller inte alls med	Håller inte med	Håller med	Håller med fullständigt	Vet ej/kan ej ta ställning
...är rofylld, man kan höra naturens egna ljud	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
...har natur som är vild och fascinerande	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
...har en stor mångfald av djur- och växtarter	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
...bildar ett stort och sammanhängande område, avskilt från omvärlden	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
...gör att man upplever det historiska arvet t ex formstilen, gamla träd eller byggnader	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
...har en öppen yta för exempelvis bollsplan eller picknick	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
...har en ombonad och trygg plats för svikopping eller barns fria lekar	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
...har en möt nöjesaktivitet servering etc	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

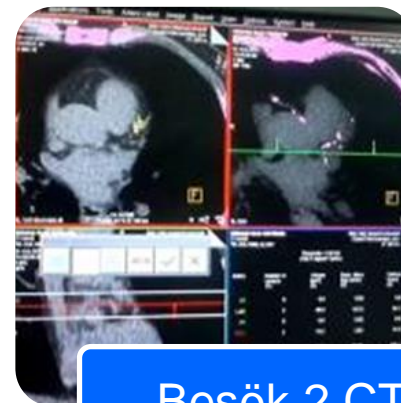
Screeningenkät



Besök 1

klinkem

Iarmnivåer



Besök 2 CT

Core lab

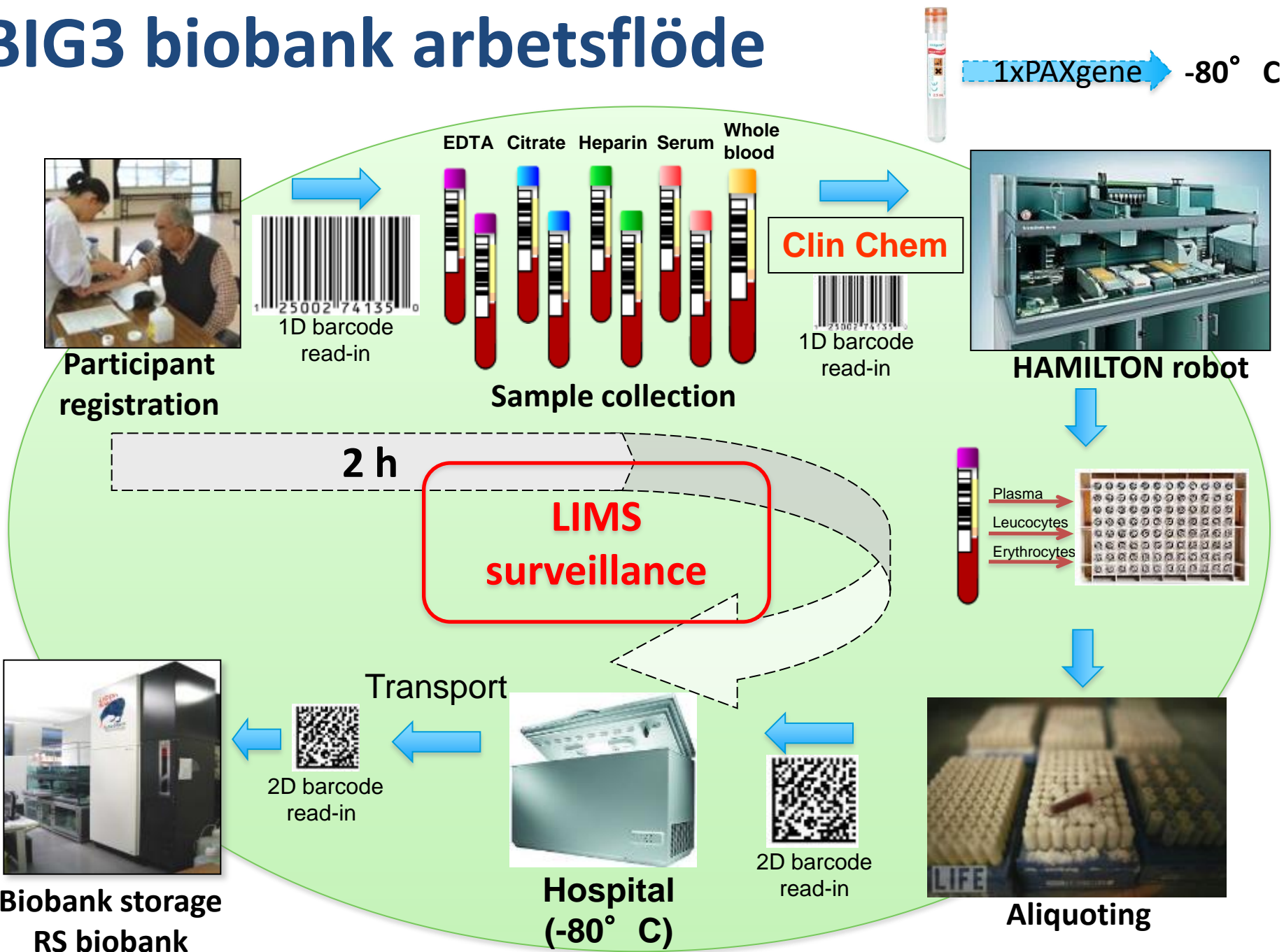
Radiolog

Rapportvy besök 1

Rapportvy besök 2

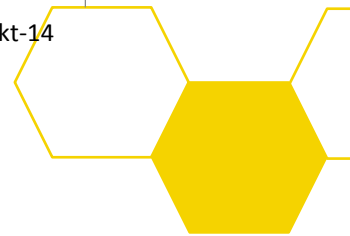
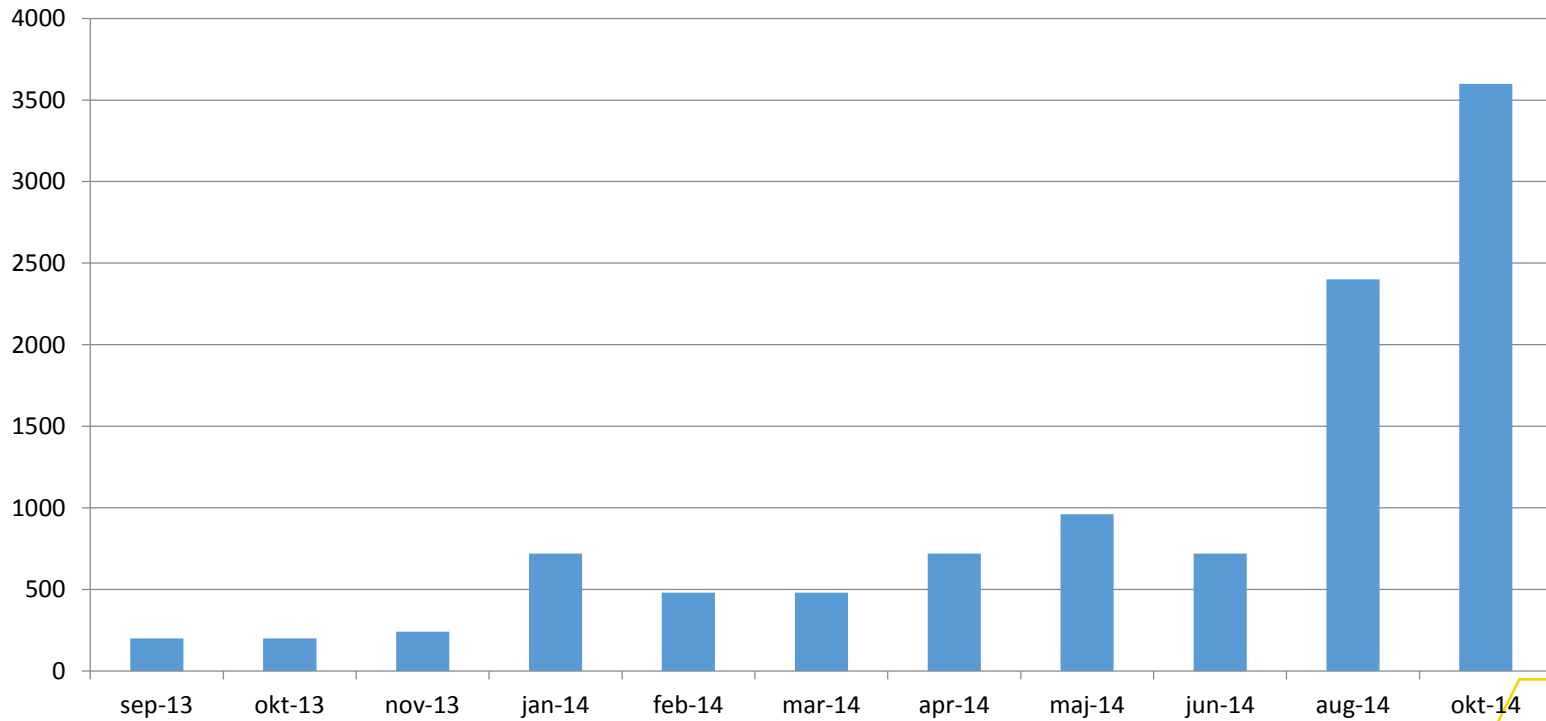
Studieläkare granskar och skapar undersökningsrapport i systemlösningen

BIG3 biobank arbetsflöde



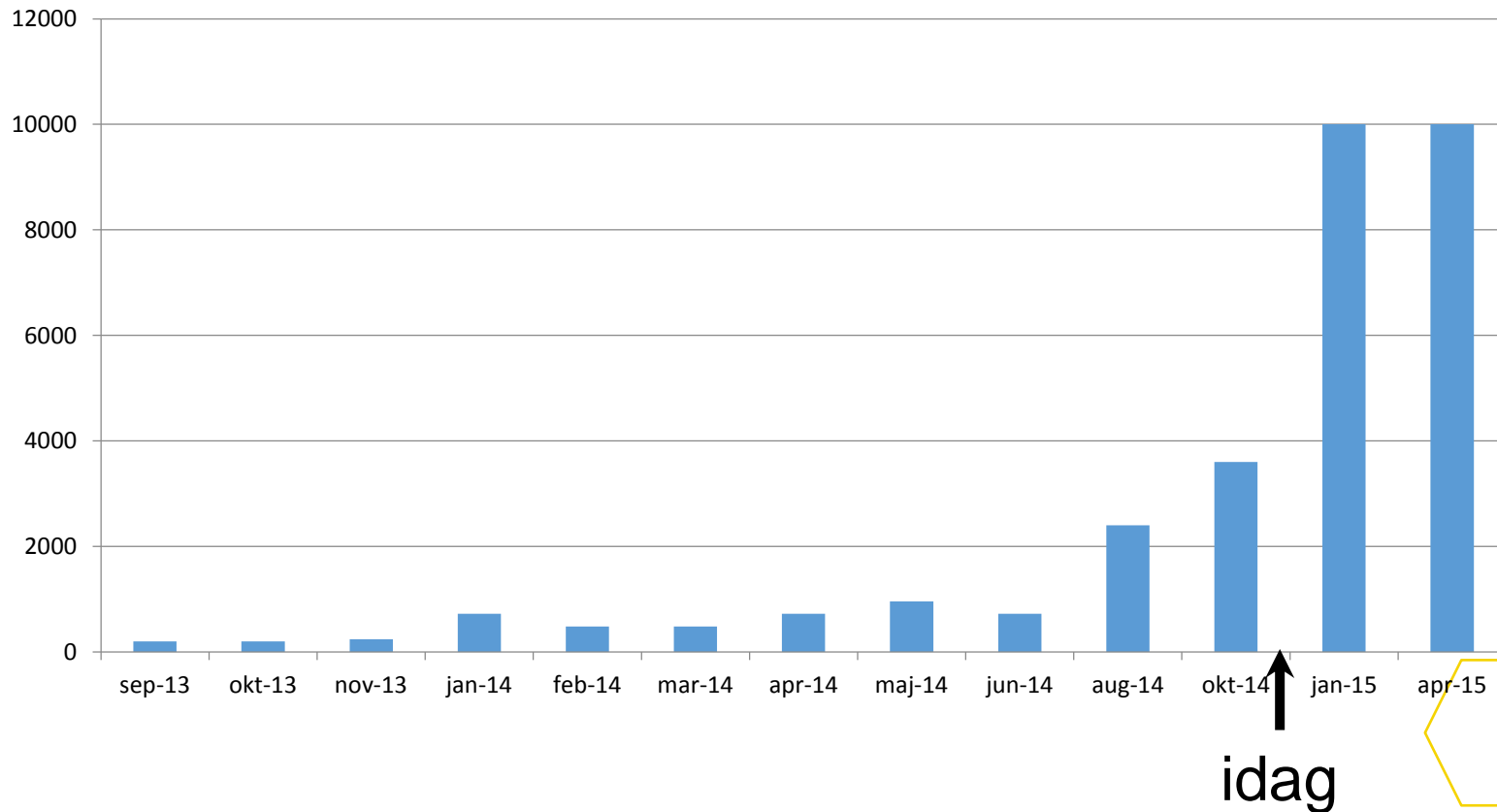
Utveckling utskick

antal Screeningsenkäter (QS)



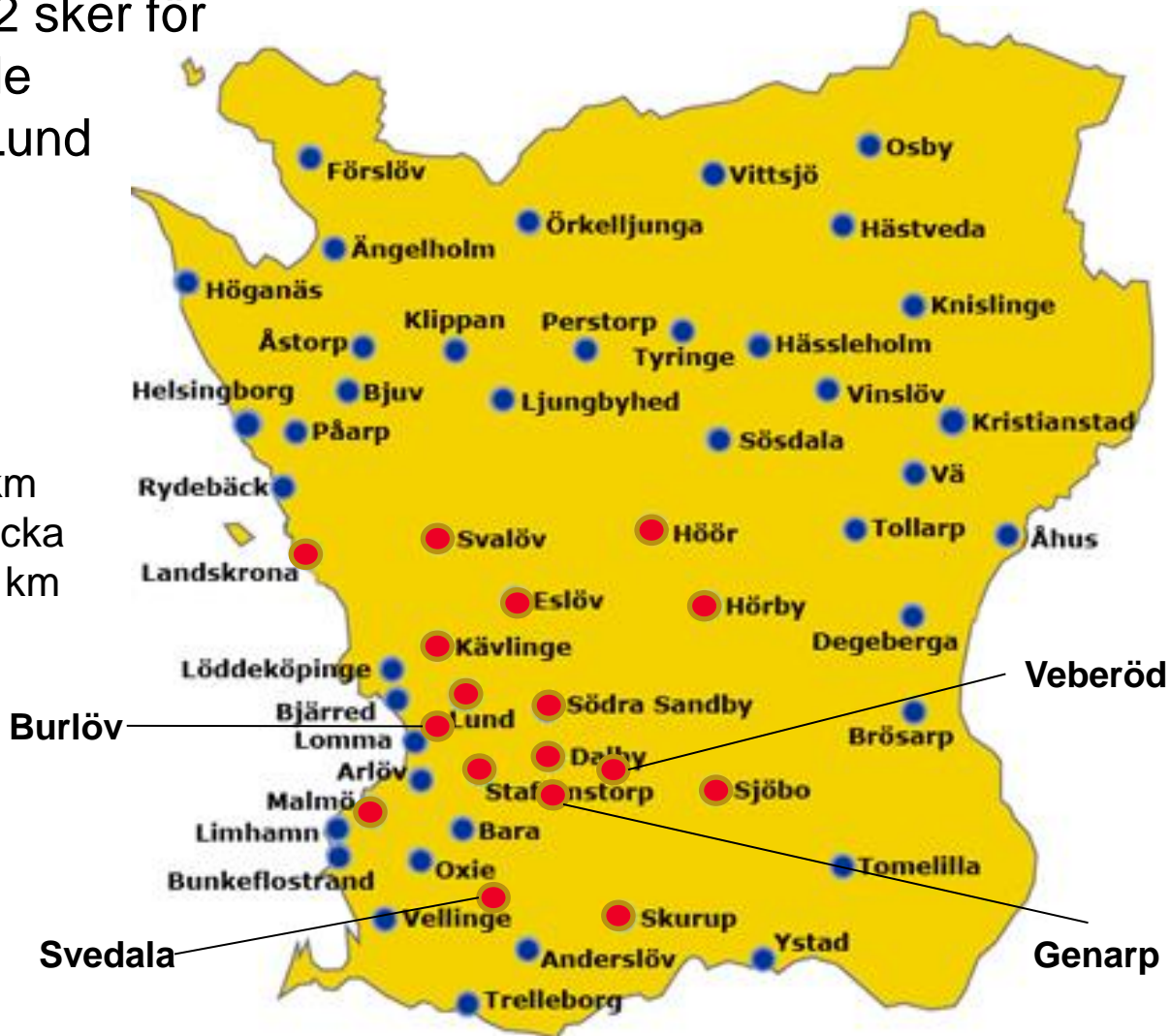
Utveckling utskick

antal QS projicerat



Besök 1&2 sker för närvarande på SUS, Lund

Radie ca: 35 km
Längst körsträcka
Skurup ca: 45 km



Status

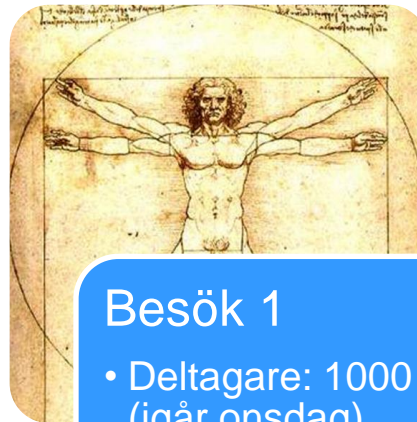
Sida 41 av 42

Tänk på utemiljön inom 5-10 minuters gångavstånd från där du bor.
Håller du med om följande påståenden?
Utemiljön där jag bor...

	Håller inte alls med	Håller inte med	Håller med	Håller med fullständigt	Vet ej/kan ej ta ställning
...är rofylld, man kan höra naturens egna ljud	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
...har natur som är vild och fascinerande	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
...har en stor mångfald av djur- och växtarter	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
...bildar ett stort och sammanhängande område, avskilt från omvärlden	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
...gör att man upplever det historiska arvet förminskat av byggnader	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
...har en exempelvis picknick	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
...har en plats för barns fritid	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
...har en nöjesaktivitet	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

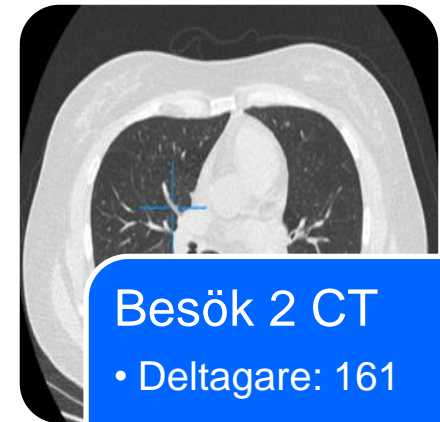
Screeningenkät

- Utskick: 10 720
- Svarefrekvens 'avslutade': 42%
- Ett utskick utan påminnelse



Besök 1

- Deltagare: 1000 (igår onsdag)



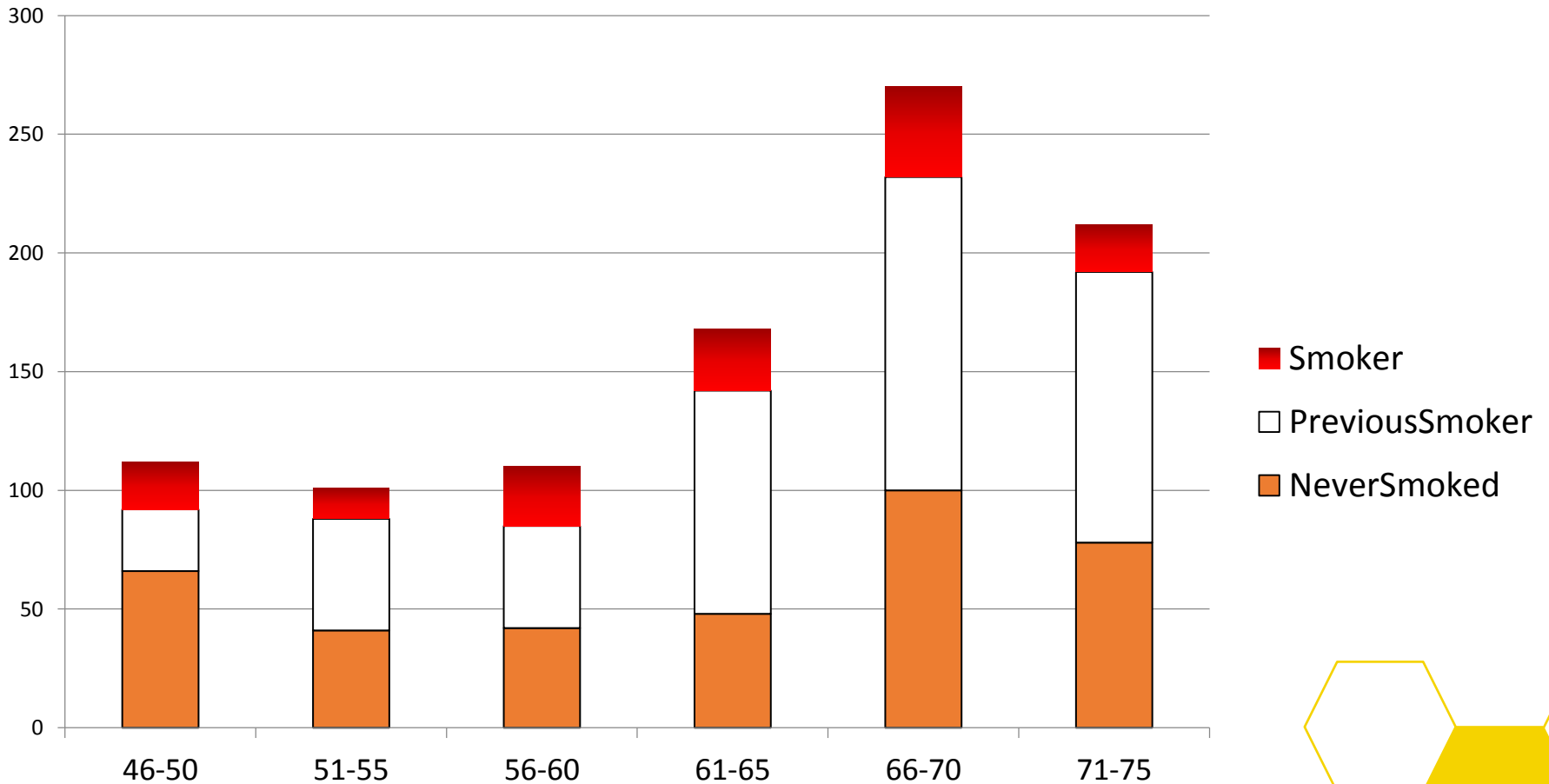
Besök 2 CT

- Deltagare: 161



Fördelning besök 1, per okt 2014

Andel rökare 14%





Omnämmande



Projektteam

Karin Elofsson

Kerstin Cappelin

Pia Danmyr

Gabriella Samuelsson Palmgren

Karolina Andersson

Johanna Mercke Odeberg

Utveckling biobank

György Marko-Varga

Henrik Lindberg

Klinisk prövningsenhet, SUS, Lund

Röntgen 1, SUS, Lund

Klinisk forskningsavdelning, Malmö

BIG3s Vetenskapliga kommitté

Ulf Malmqvist

David Erlinge

Ulf Nihlén

Olle Melander

Gunnar Engström

Jonas Björk

Henric Olsson

André Wennersten

Maria Planck

Styrgrupp

Ulf Malmqvist (RS)

Rita Jedlert (RS)

Göran Tornling (AZ)

Vakant (AZ)



Alla hjältar som väljer att delta i forskningsstudier!



Pressinformation från regionstyrelsen sammanträde 11 november

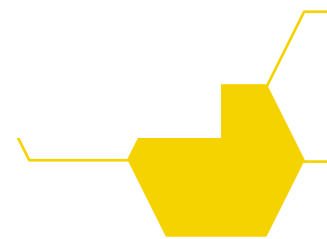
Pressmeddelande • 2014-11-11 14:22 CET

Denna information redogör kortfattat för regionstyrelsens beslut i de ärenden som behandlades vid regionstyrelsens sammanträde 11 november 2014 i Malmö. På Region Skånes webbplats www.skane.se finns handlingarna till de ärenden som behandlades på mötet.

Nyheter i korthet:

- Regionstyrelsen föreslår regionfullmäktige oförändrad skatt under 2015. Skatten i Region Skåne kommer enligt förslaget ligga kvar på 10,69 kronor. (ärende 8)
- Regionstyrelsen tecknar en borgen för Stiftelsen Skånes Djurpark på 5 000 000 kronor för fastighetslån under högst 10 år. Regionstyrelsen har tidigare beviljat stiftelsen ett engångsbelopp på 3 miljoner kronor. (ärende 5)
- Regionstyrelsen föreslår regionfullmäktige att fastställa vissa förändringar i den politiska organisationen. Bland justeringarna av organisationen finns antalet utskott och beredningar, sammansättningen i olika politiska organ, namnbyten och inrättande av fyra nya nämnder. (ärende 7)
- Regionstyrelsen beviljade forskningsprojektet Big 3 en förlängning på 5 år. Projektet genomförs i samarbete med Astra Zeneca och handlar om personer som har varit exponerade för rökning och som därmed riskerar att utveckla kronisk obstruktiv lungsjukdom (KOL) och dess följsjukdomar. (ärende 10)

1	0	0	0
			
<input type="button" value="Skicka som e-post"/>			
<input type="button" value="Share this"/>			



Tack!

