

# PROTECCT-M: Patienter med KOL i almen praksis

## Baggrund

- Ifølge WHO lider 65 millioner mennesker af moderat til svær KOL på verdensplan
- I 2030 vil KOL være den 3. største dødsårsag
- Det anslås, at der i Danmark er 430.000 personer, der lider af KOL, 230.000 heraf moderat KOL og 40.000 svær KOL
- Danmark har en af de højeste morbiditeter af KOL patienter
- Den typiske KOL patient oplever flere akutte eksacerbationer årligt
- Hvis ikke sygdomsprogressionen reduceres, vil der om 10-15 være et uforholdsmæssigt større behov for hospitalssenge, medicin og genoptræning af patienter med KOL.

## Formål

At undersøge om biomarkører er anvendelige i klinisk praksis på fire områder:

- Biomarkører som valid indikator for at kunne forudsige prognosen hos KOL patienter
- Sammenhængen mellem biomarkører og kliniske parametre (spirometri og eksacerbationer)
- Sammenhængen mellem biomarkører og KOL patientens funktionsniveau og livskvalitet
- De økonomiske konsekvenser og fordele ved brugen af biomarkører i klinisk praksis.

## Hvad får jeg ud af at deltage i projektet/ hvad indebærer det?

### Dit/din praksis' arbejde:

- Inkludere patienter
- Lave årskontrol, herunder lungefunktionsundersøgelse
- Tage blodprøve, som efterfølgende opbevares i en biobank
- Registrere data i datafangst
- Udlevere spørgeskema

### Dit/din praktis' udbytte:

- Fokus på patienter med KOL samt værktøj hertil
- Feedback på behandling
- Med i ny forskning på KOL-området
- Økonomisk godtgørelse

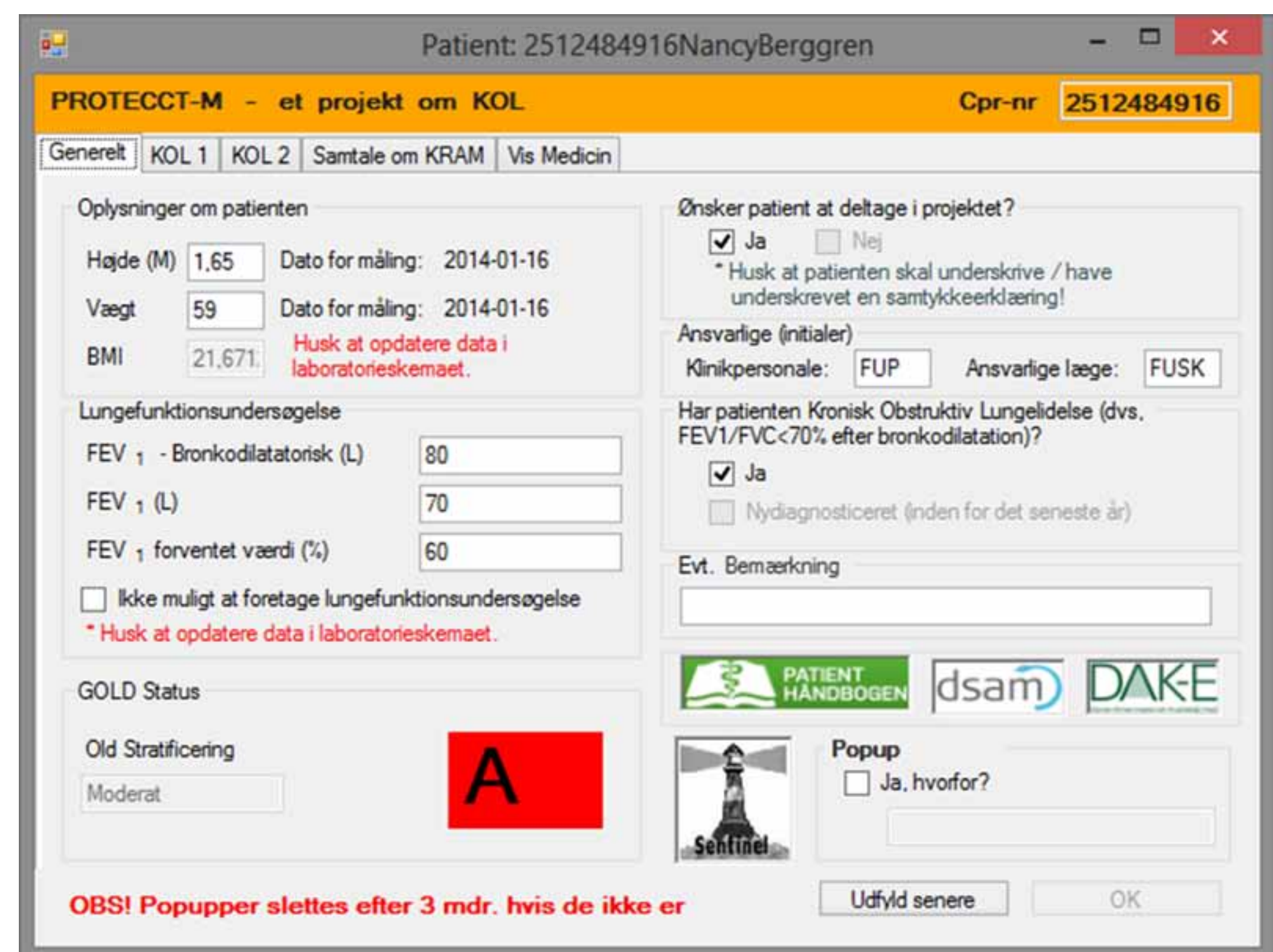
## Foreløbige resultater

De første 100 spørgeskemaer viser, at 1/3 af patienterne med KOL-diagnose stadig ryger.

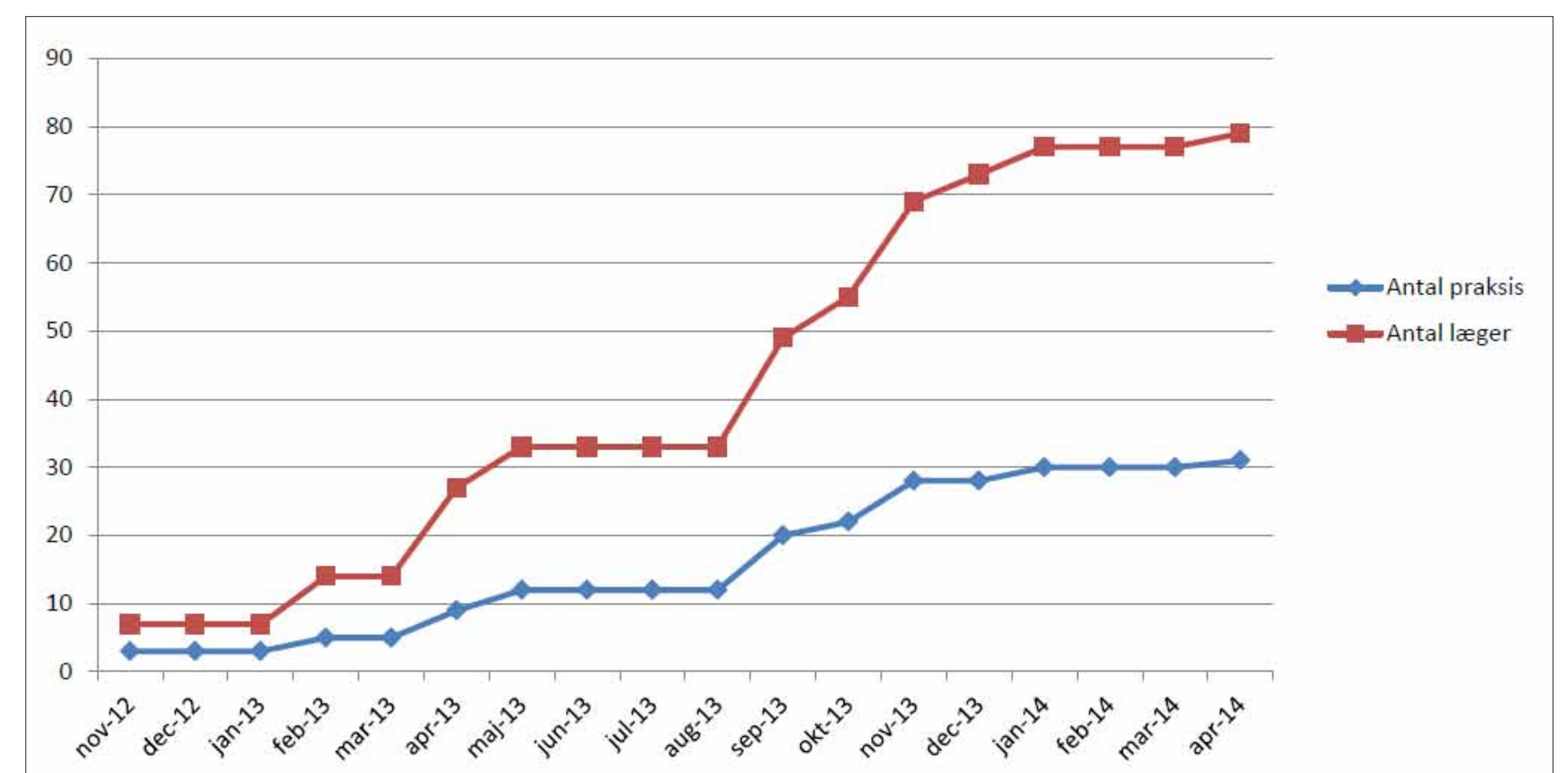
PROTECCT-M udgår fra Forskningsenheden for Almen Praksis, Syddansk Universitet og indgår i Center for KOL forskning ([www.CeKOL.dk](http://www.CeKOL.dk))

## Registrering af patientdata

Patienten følges via datafangst med Protecct-M's pop-up, ligesom det nye GOLD-værktøj kommer med foreslag til behandling.



## Tilmeldte praksis/læger pr. 1/5-2014



## Antal registrerede blodprøver pr. 31/3-2014

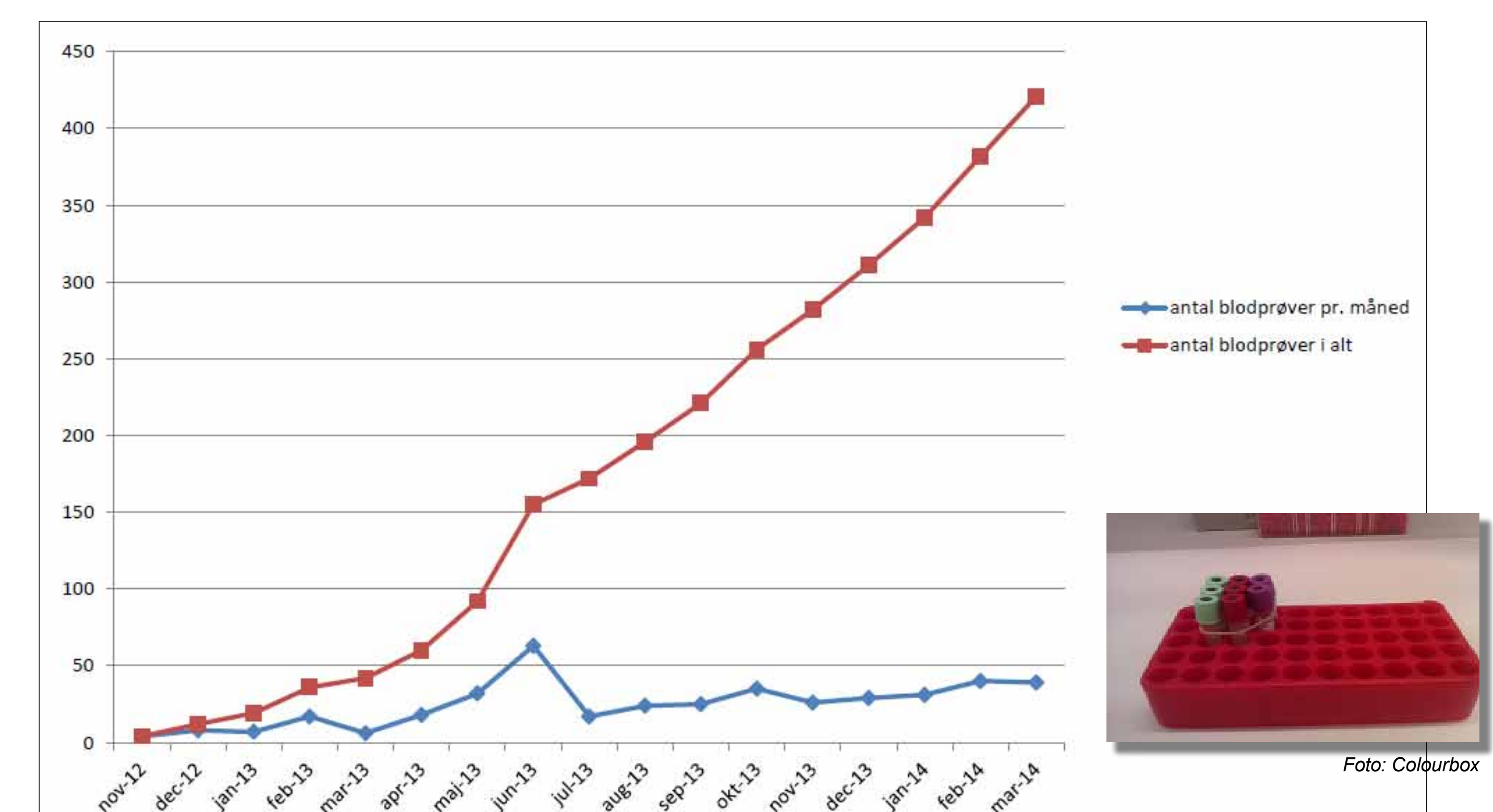
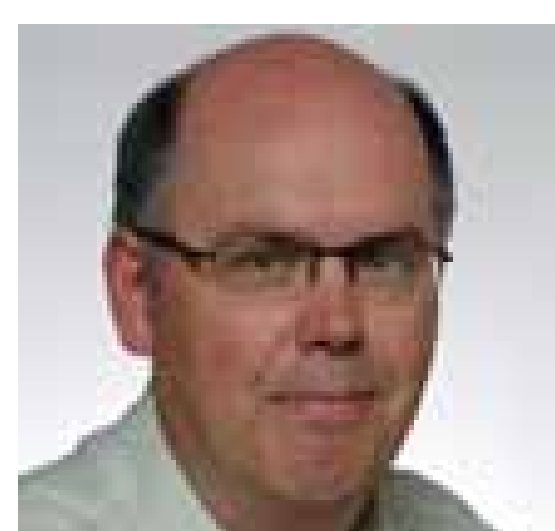


Foto: Colourbox

Vil du høre mere, så kontakt projektkoordinator Heidi Gram, [hgram@health.sdu.dk](mailto:hgram@health.sdu.dk), tlf. 2466 7616



**Anders Halling**  
Professor, ph.d., praktiserende læge  
Tlf. +45 6550 3031 · e-mail: [anhalling@health.sdu.dk](mailto:anhalling@health.sdu.dk)