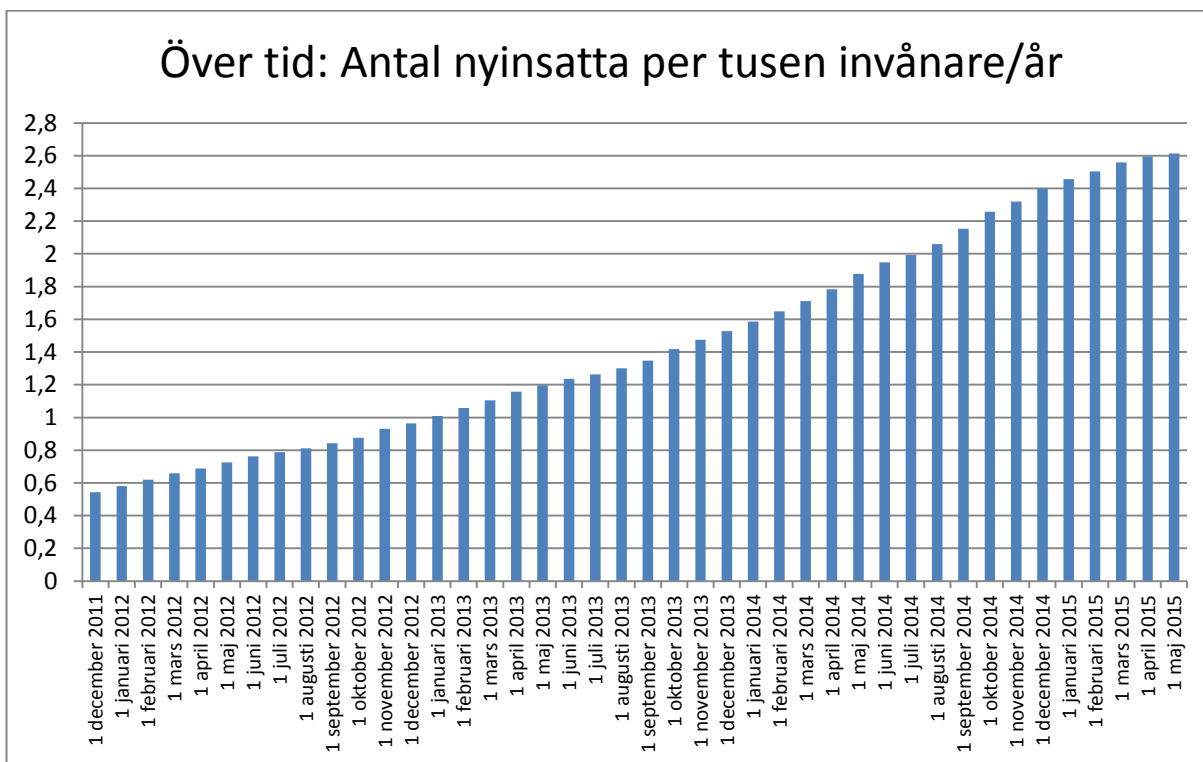
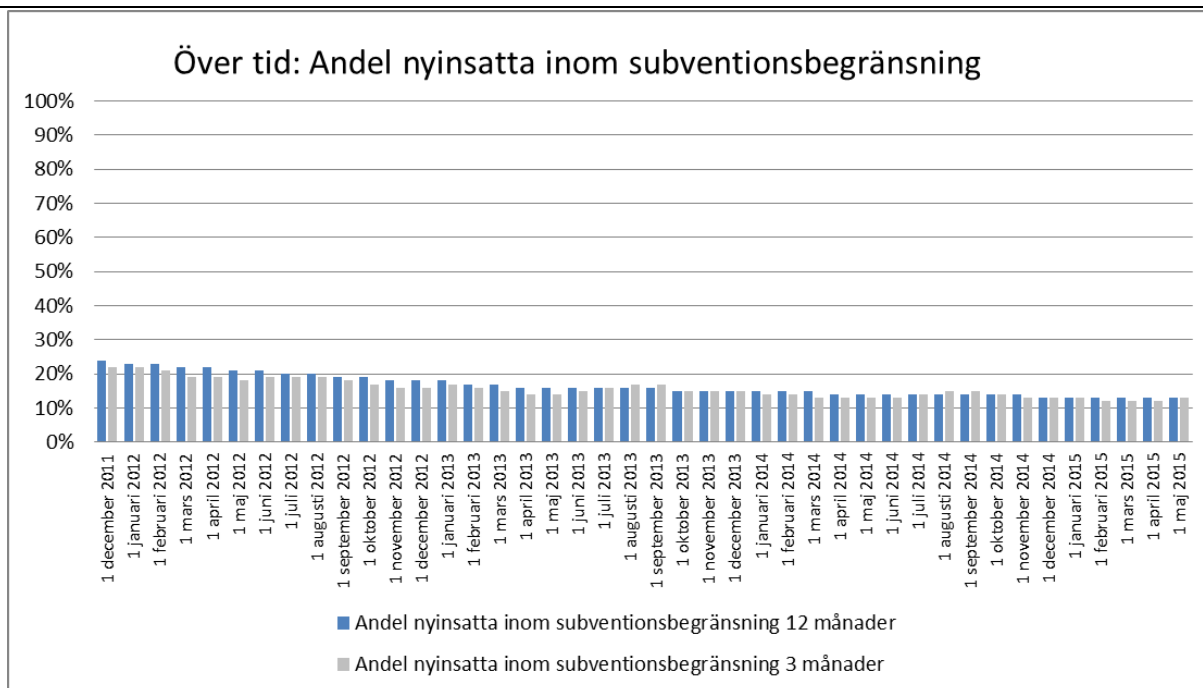
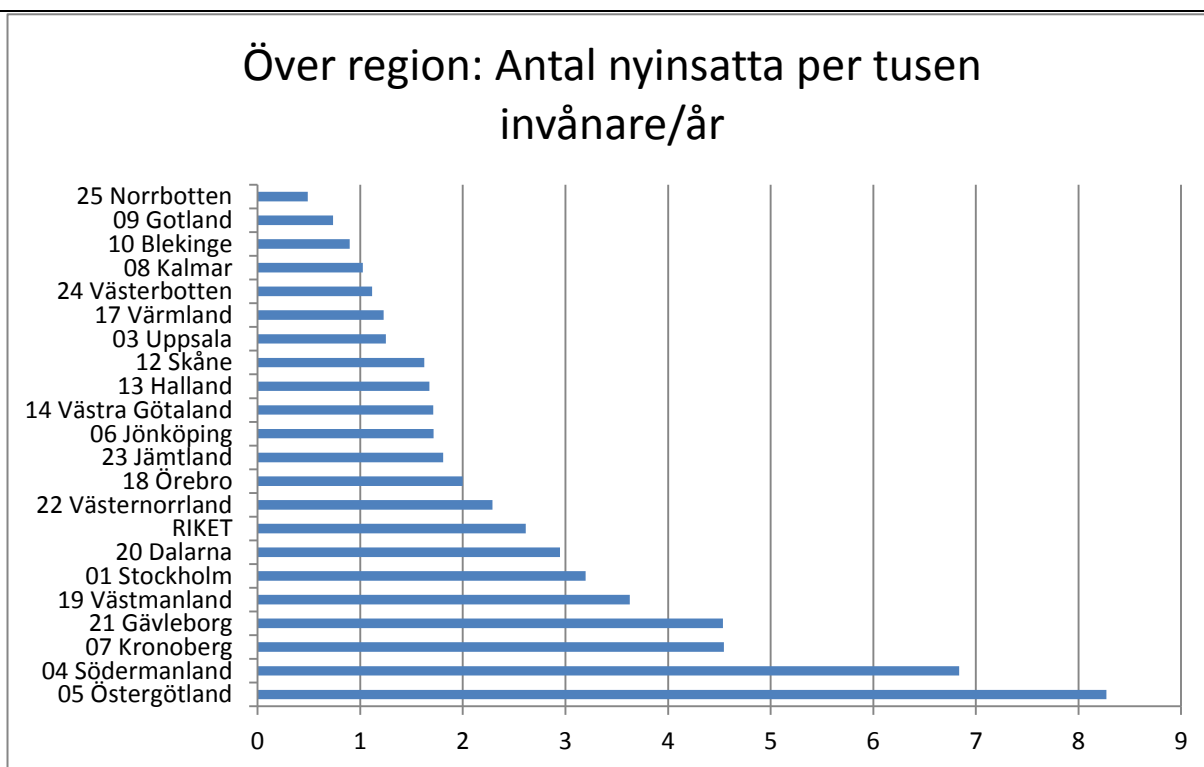
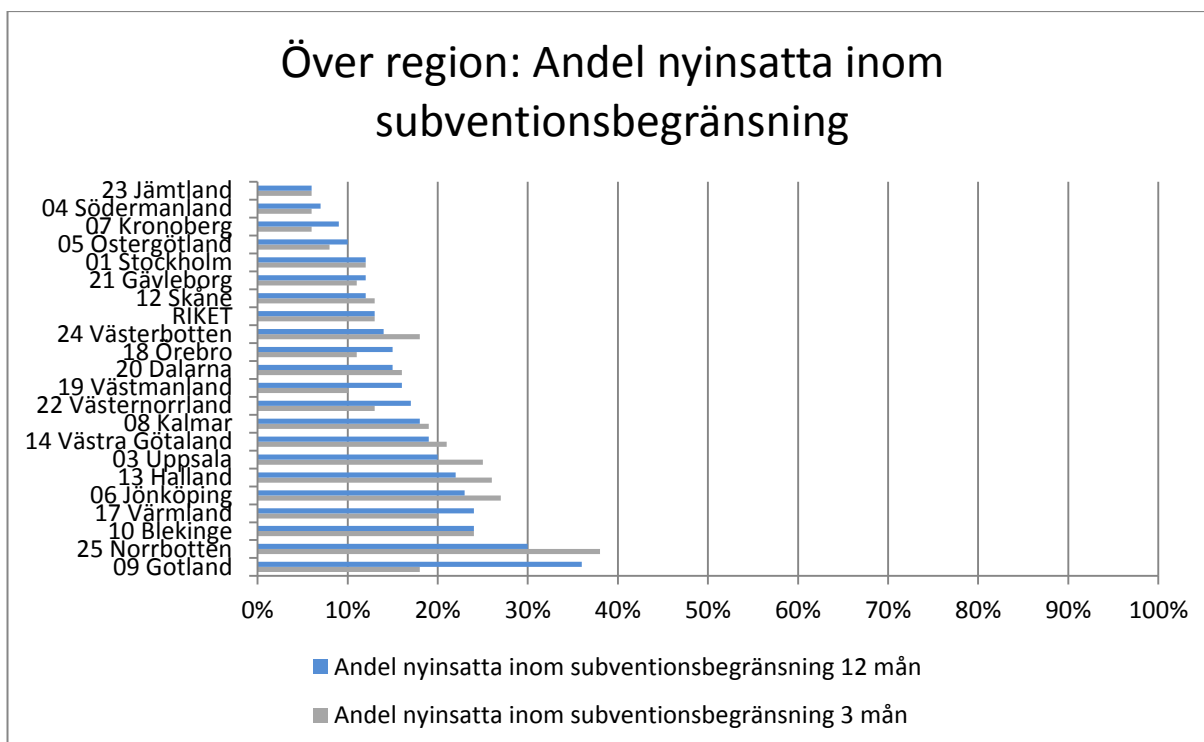


Läkemedlet subventioneras till:

- patienter som redan behandlas med oxikodon och trots pågående laxativ behandling har besvärande förstoppning.





Metod

Uppföljningen av efterlevnaden till subventionsbegränsningen baseras på data från läkemedelsregistret på Socialstyrelsen. Vi har valt att granska efterlevnad vid nyinsättning då denna reflekterar aktuell praxis och är mer påverkbar. Det gör även resultaten mer tolkningsbara. Metoden har tagits fram i ett samarbete mellan TLV och landstingsföreträdare. Berörda företag har getts möjlighet att komma med synpunkter. Följande metod ligger bakom data till graferna på föregående sida. Se TLV.se/efterlevnad för en mer detaljerad metodbeskrivning.

Fråga till läkemedelsregistret

Hur många individer nyinsattes på produkten under en specifik tidsrymd? Vilka tidigare behandlingar hade de expedierats?

- Definitioner i fråga:
 - *Nyinsatt*: Individen expedieras läkemedlet på apotek och har inte expedierats läkemedlet under de föregående 36 månaderna.
 - *Tidigare behandlingar*: Morfin (N02AA01), oxikodon (N02AA05) medel vid förstoppning (A06 exkl bulkmedel A06AC) angivna på sjuställig ATC-nivå.
 - *Tidsrymd*: Månad
 - *Geografisk uppdelning*: Landsting där individen är folkbokförd vid tillfället för nyinsättning.

Analys

TLV har endast haft tillgång till aggregerade data från registret. Data från registret analyserades avseende andel nyinsättningar som skedde inom subventionsbegränsningen. Det gjordes efter följande definition:

- Nyinsättning av läkemedlet som tidigare (12 månader) föregåtts av expedition av oxikodon eller morfin och laxantia (dock ej bulkmedel).

Svagheter i analys

Det är möjlighet att en andel av de patienter som expedieras Targiniq har behandlats med oxikodon eller morfin inom slutenvården och fått förstoppning trots laxativ behandling.

Det är möjligt att vissa av de patienter som behandlas med oxikodon upplever förstoppning och då använder laxantia från egenvårdsköp på apotek.

Trots dessa svagheter publiceras en jämförelse av hur förskrivning inom subventionsbegränsningen varierar mellan enskilda landsting. Detta eftersom det finns en tydlig negativ korrelation mellan antalet patienter (per tusen innevånare) som sätts in på behandling och hur stor andel av dessa som uppfyller subventionskriterierna enligt analysen.

Givet svagheterna i analysen är det samtidigt viktigt att notera att det inte är rimligt att förvänta sig en andel inom begränsningen som närmar sig de som observeras för till exempel diabetesläkemedlen.

Konsekvenser på kostnader för samhället

Vid beräkningen av vilka merkostnader en låg efterlevnad av subventionsbegränsningen för Targiniq medför har oxikodon kombinerat med makrogol använts som jämförelsealternativ.

Användning av Targiniq istället för liknande mindre kostsamma alternativ leder till en merkostnad på cirka 14 kronor per dag (20 – 40 mg oxikodon). Vid högre doser blir merkostnaden högre.

Ytterligare data

Ytterligare data, till exempel landstingsspecifik utveckling över tid, finns att hämta på www.tlv.se/efterlevnad