

I den forbindelse kan jeg oplyse, at det først fra 1997 har været muligt for Lægemiddelstyrelsen at foretage dyberegående undersøgelser af børn og unges medicinforbrug. Dette hænger sammen med, at børns medicinforbrug indtil 1996 blev registreret på en af forældrenes CPR-numre med en ofte fejlbehæftet angivelse af barnets alder. Først i løbet af 1996 fik alle børn eget sygesikringsbevis og kunne herefter registreres med eget CPR-nummer i Lægemiddelstyrelsens Lægemiddelstatistikregister. Oplysningerne blev såvel dengang som i dag registreret i krypteret form. I Lægemiddelstyrelsens Lægemiddelstatistikregistret er det endvidere kun muligt at identificere salg til børn af medicin, der er udleveret fra apoteket efter en recept, idet der for håndkøbsmedicin ikke findes oplysninger om køn og alder.

Inden for de senere år er der foretaget en række undersøgelser med speciel fokus på børn og unges medicinforbrug inden for en række udvalgte lægemiddelgrupper. Det drejer sig om børn og unges brug af antibiotika, astmamedicin, psykofarmaka, psykostimulantia og antidepressiva.

Endvidere indgår oplysninger om børns brug af medicin i flere andre analyser, som Lægemiddelstyrelsen løbende har udarbejdet som led i den generelle kortlægning af danskernes medicinforbrug. Jeg vil dog ikke her komme nærmere ind på disse undersøgelser.

Herudover indeholder Lægemiddelstyrelsens årsstatistikker for årene 1994 til 1997 oplysninger om børns forbrug (i omsætning og mængde) fordelt på overordnede lægemiddelgrupper. Oplysningerne er her opgjort ud fra apotekets angivelse af barnets alder.

Endelig kan det ud fra Lægemiddelstyrelsens 5-årsstatistik opgøres, at 54% af alle danske børn i alderen 0-14 år fik et eller flere receptordinerede lægemidler i 1999. Til sammenligning blev 70% af befolkningen som helhed behandlet med receptordinerede lægemidler.

Lægemiddelstyrelsen har ikke foretaget nogen detaljeret undersøgelse af børns samlede medicinforbrug.

En undersøgelse om børns forbrug af receptpligtige lægemidler foretaget på baggrund af befolkningen i Nordjyllands Amt offentliggjort i Ugeskrift for Læger den 12. juni 2000, giver imidlertid et overblik over, hvilke receptordinerede tilskudsberettigede lægemidler der anvendes af børn. Undersøgelsen har således vist, at halvdelen af de 0-15årige i Nordjyllands Amt

indløste mindst én recept i 1997. De mindste børn modtog flest recepter, idet 75,3% af de 0-2årige modtog mindst én recept. Systemisk antibiotika, astmamidler, øjenmidler og glukokortikoider til behandling af huden udgjorde størstedelen (82%) af alle recepter. Næsten halvdelen af småbørnene fik systemisk antibiotika, hovedsagelig bredspektrede penicilliner, og en tredjedel fik astmamidler, hovedsagelig perorale beta<sub>2</sub>-agonister. Af de 7-15årige børn indløste 39,1% mindst én recept. Antidiuretiske hormoner (til behandling af natlig sengevædning), antihistaminer, epilepsimidler, antidiabetika og aknemidler udgjorde en større andel af recepterne hos de store børn. Omkring 20% fik systemisk antibiotika og 6% fik astmamidler.

Nedenfor nævnes nogle af hovedresultaterne fra undersøgelser, specielt rettet mod børn og unge, som Lægemiddelstyrelsen har gennemført.

I en undersøgelse, der blev bragt i Ugeskrift for Læger den 3. april 2000, omtales en undersøgelse om børns brug af antibiotika i 1998. Det fremgår, at 33% af alle danske børn i alderen 0-15 år blev behandlet med antibiotika i 1998. Mindre børn blev oftere behandlet med antibiotika end større børn. Således fik godt 6 ud af 10 1årige og knap 2 ud af 10-12årige antibiotika i 1998. De 1årige fik indløst tre gange så mange og 2årige dobbelt så mange antibiotikarecepter som befolkningen generelt. 12årige indløste kun halvt så mange recepter som befolkningen generelt. Forbruget af de forskellige antibiotikatyper varierede med alderen, og de mere bredspektrede antibiotikatyper blev hyppigere anvendt af mindre end af større børn. Der blev endvidere fundet store regionale forskelle i forbruget.

Endvidere viste en undersøgelse om danske børns brug af astmamedicin, der blev offentliggjort i Ugeskrift for Læger den 6. november 2000, at 13,9% af alle danske børn i alderen 0-15 år i 1998 fik indløst en eller flere recepter på astmamedicin. Forekomsten af brugere af astmamedicin faldt med stigende alder og var godt fem gange så stor for de 0-2årige som for de 11-15årige. Halvdelen af børnene fik dog kun indløst én recept i løbet af året. En type astmamedicin – korttidsvirkende beta<sub>2</sub>-agonister (anfaldsmedicin) – anvendes i den kliniske praksis ud over til astma-symptomer også uspecifikt til hoste og lignende i forbindelse med forkølelser og andre luftvejsinfektioner. Det blev også fundet, at 27% samtidig (inden for 7 dage) indløste en recept på antibiotika. Astma bør generelt be-