

KVALITETSUNDERSØGELSE AF ØRELÆGERS DRÆNBEHANDLING I REGION SYDDANMARK



SVARRAPPORT 24 ØRELÆGER

Forældre er tilfredse med drænbehandling af trommehinde i speciallægepraksis

Praktiserende speciallæge Eva Charlotte Jung Johansen, praktiserende speciallæge Berit Svendstrup, praktiserende speciallæge Ulf Schønsted-Madsen & speciallæge i almen medicin Anders P. Munk

ORIGINALARTIKEL

Ørelægerne Fisketorvet, Odense, øre-næse-halsklinikken, Svendborg og Audit Projekt Odense

RESUME

INTRODUKTION: Indsættelse af dræn i trommehinden er den hyppigste operation, der udføres på børn. Der er sat spørgsmål ved, om der lægges for mange dræn i Danmark. Danmark har en højere registreret incidens af drænbehandling end de lande, vi sammenligner os med. Det er derfor relevant at se på, om de praktiserende speciallæger følger de vejledende retningslinjer for drænbehandling, og hvilke børn de behandler med dræn.

MATERIALE OG METODER: Undersøgelsen blev planlagt som en observerende forløbsundersøgelse med det enkelte barn som

observationenhed for patientdata. Speciallægen var observationenhed for lægeadfærd. Data opsamledes via en spørgeskemaundersøgelse, som bestod af to spørgeskemaer, der hver blev udfyldt to gange for hvert barn af både øre-næse-halslæge og forældre.

RESULTATER: I alt 24 speciallæger deltog. De inkluderede 426 børn. Hovedparten af børnene blev observeret mellem tre og seks måneder inden operationen. I 32% (28-37%) af tilfældene havde ørelægen ikke nogen oplysninger om, hvor længe egen læge havde observeret barnet. I alt 95% (92-97%) af forældrene

Ugeskr Læger 172/37

13. september 2010

VIDENSKAB

2531

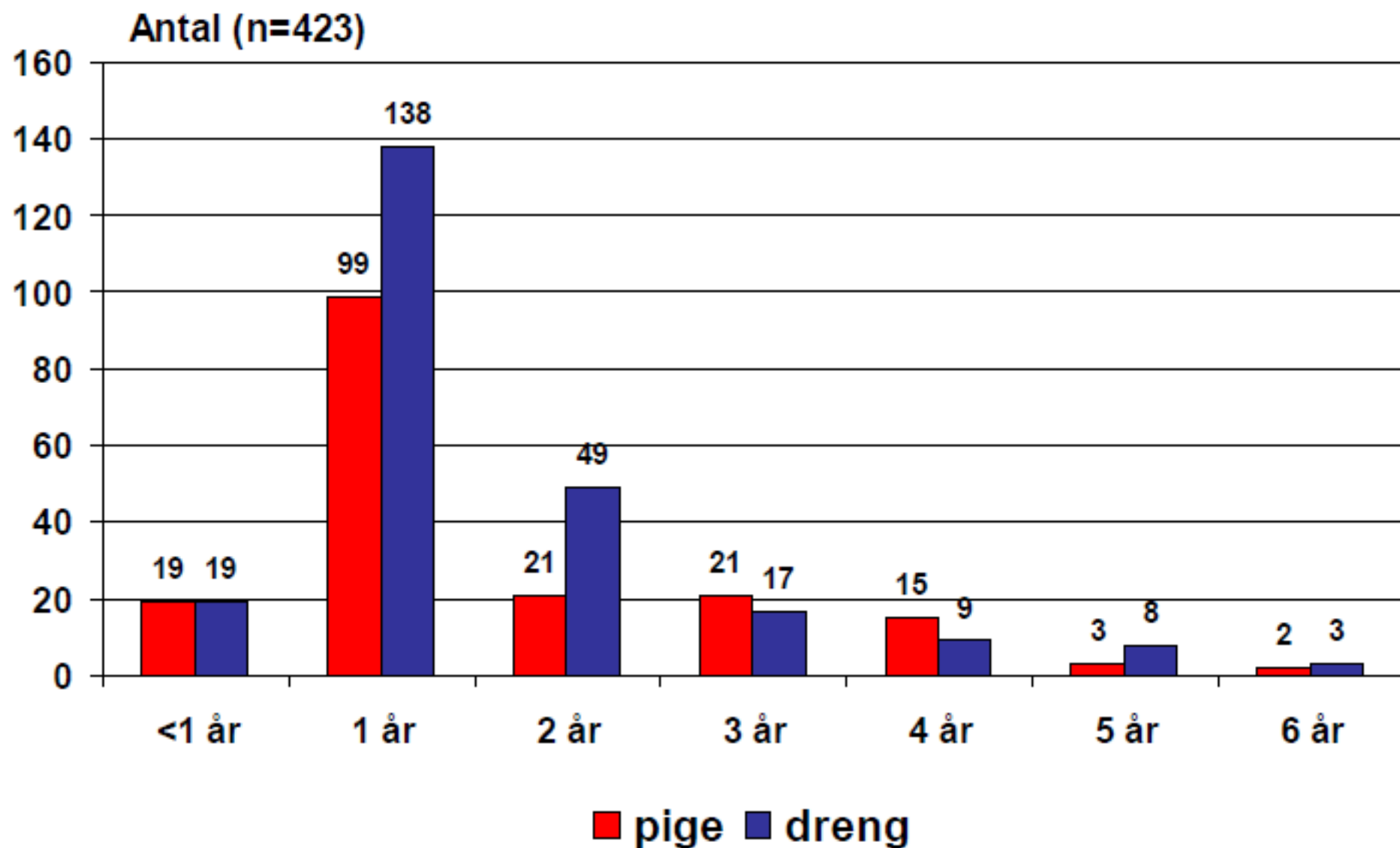
var tilfredse med drænbehandlingen og vurderede, at drænbehandling havde forbedret barnets og familiens hverdag i betydelig grad.

KONKLUSION: Speciallægerne fulgte de vejledende retningslinjer for drænbehandling. Kommunikationen mellem speciallæger og praktiserende læge kunne forbedres. Forældrene var tilfredse med behandlingen.

Drænbehandling af børn med mellemøreproblemer er omdiskuteret. De praktiserende øre-næse-halslæ-

forældrene umiddelbart før og tre måneder efter operationen/drænindlæggelsen. Patienten blev inviteret ved forundersøgelsen. Herefter så den praktiserende øre-næse-halslæge patienten tre måneder efter drænindlæggelse. De rutiner, som den praktiserende øre-næse-halslæge ellers havde, måtte der ikke ændres på. Ved forundersøgelsen udfyldte både forældrene og den praktiserende øre-næse-halslæge et spørgeskema. I forbindelse med drænanlæggelsen blev enkelte børn adenoidektomeret i samme bedøvelse, ellers blev der ikke foretaget andre indgreb i forbin-

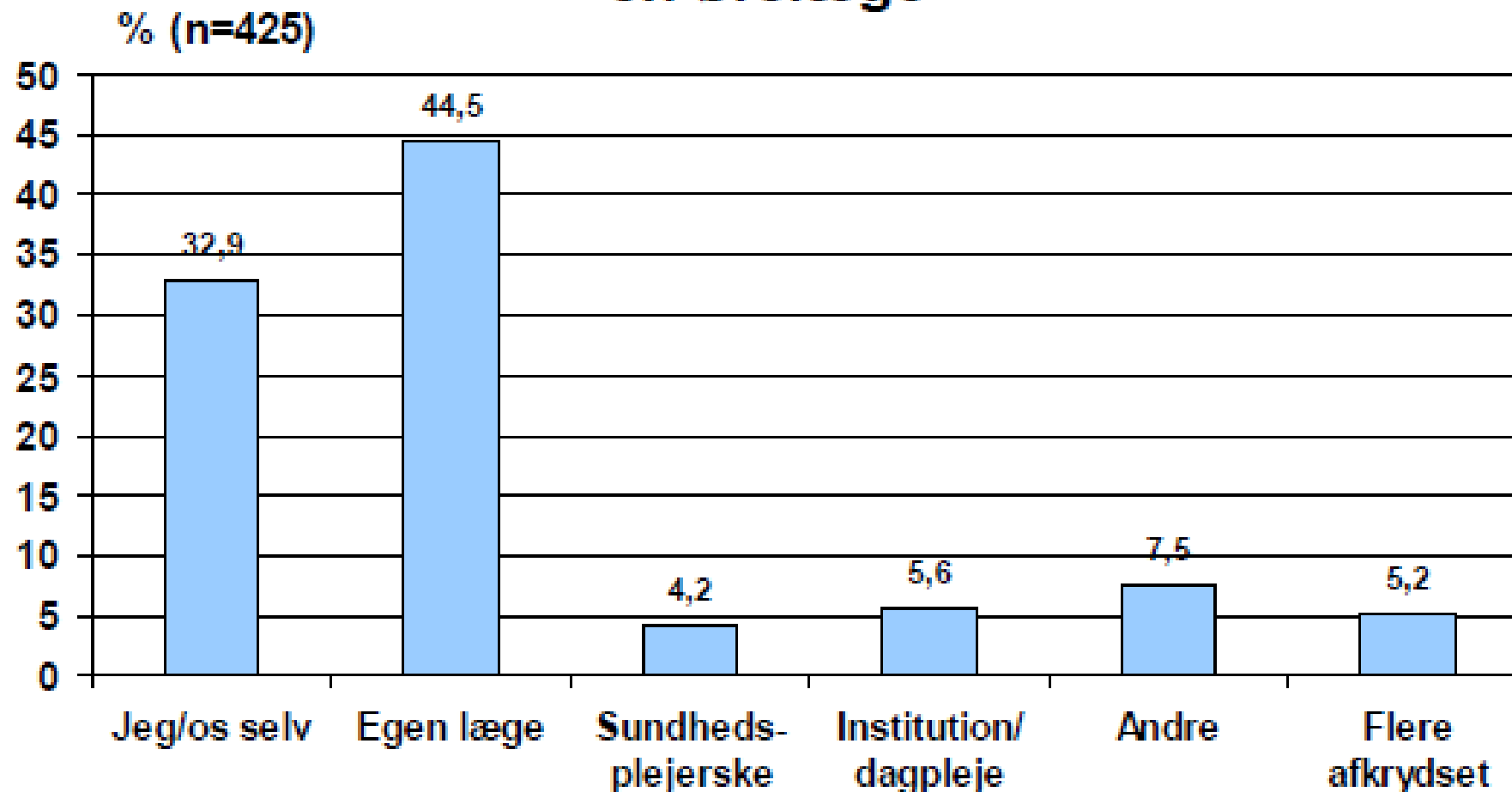
Barnets alder og køn



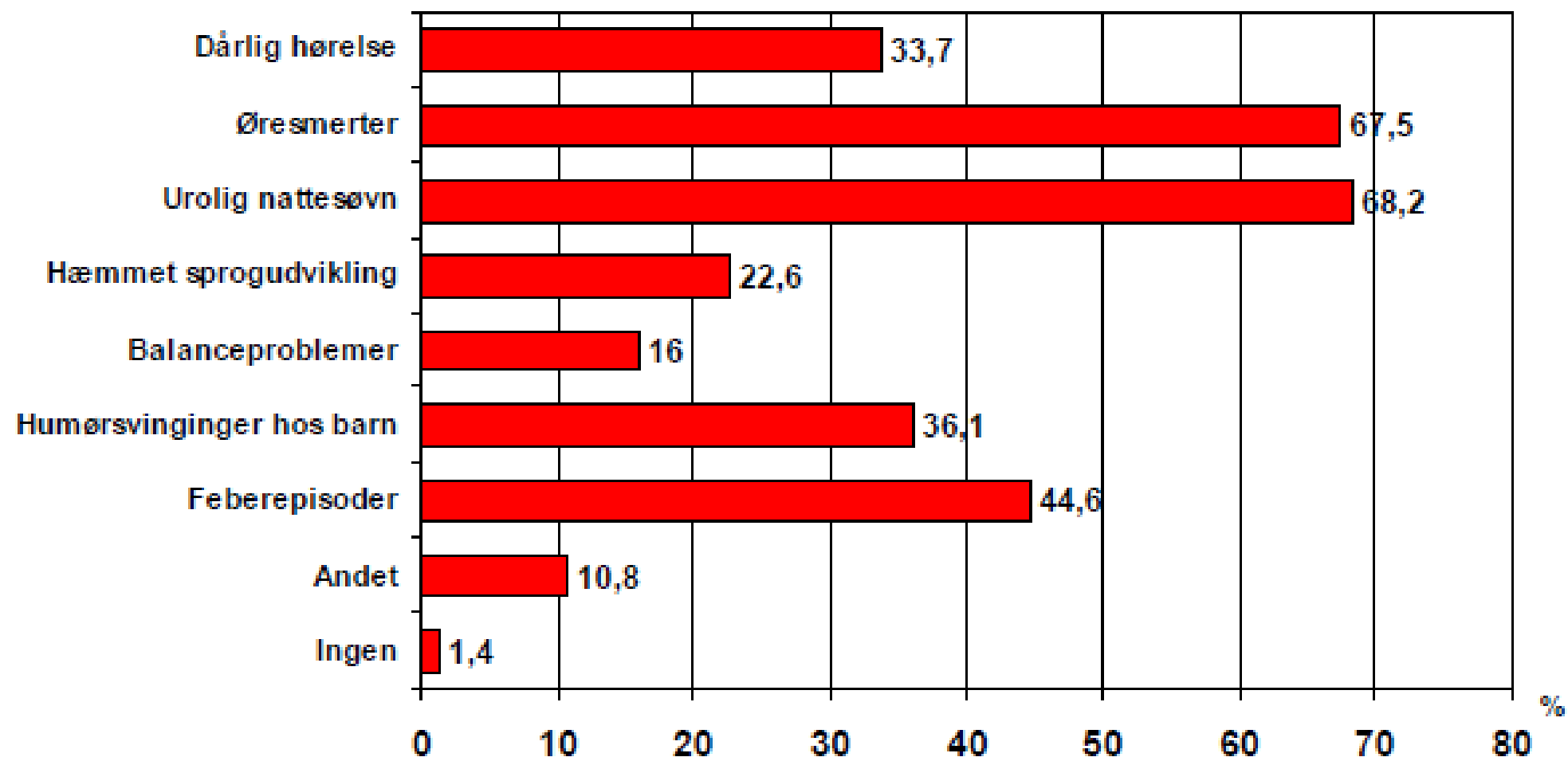
Spørgeskema til forældrene før operationen

Egen læge var den, der hyppigst foranledigede kontakten til ørelægen (45 %). De hyppigste præoperative symptomer var øresmerter og urolig nattesøvn – begge til stede hos 2/3. 56% af forældrene havde haft fri fra arbejde pga. barnets øresygdom.

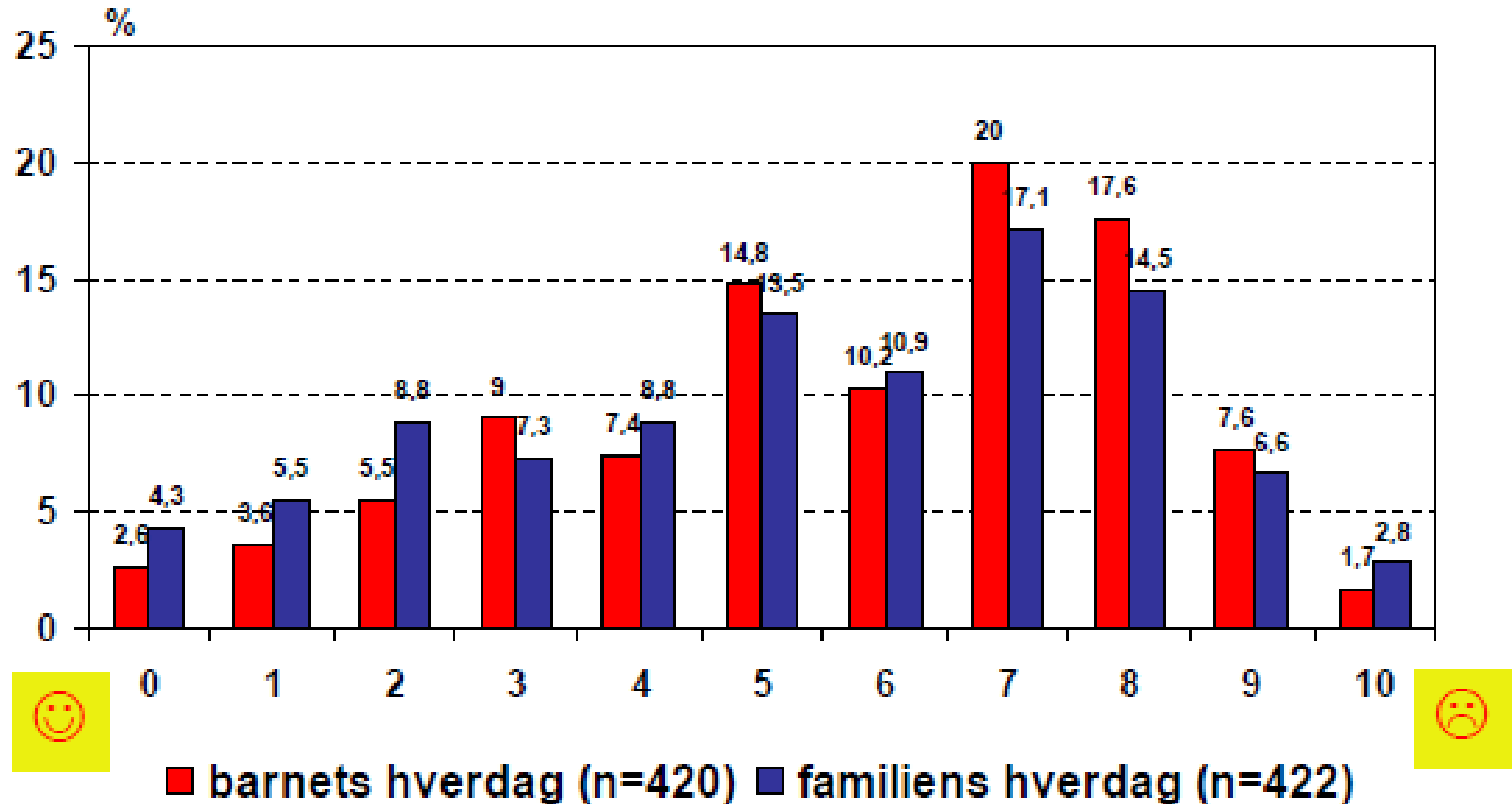
Hvem anbefalede at du/i kontaktede en ørelæge



Hvilke gener har dit barn haft i perioden op til operationen (n=426)



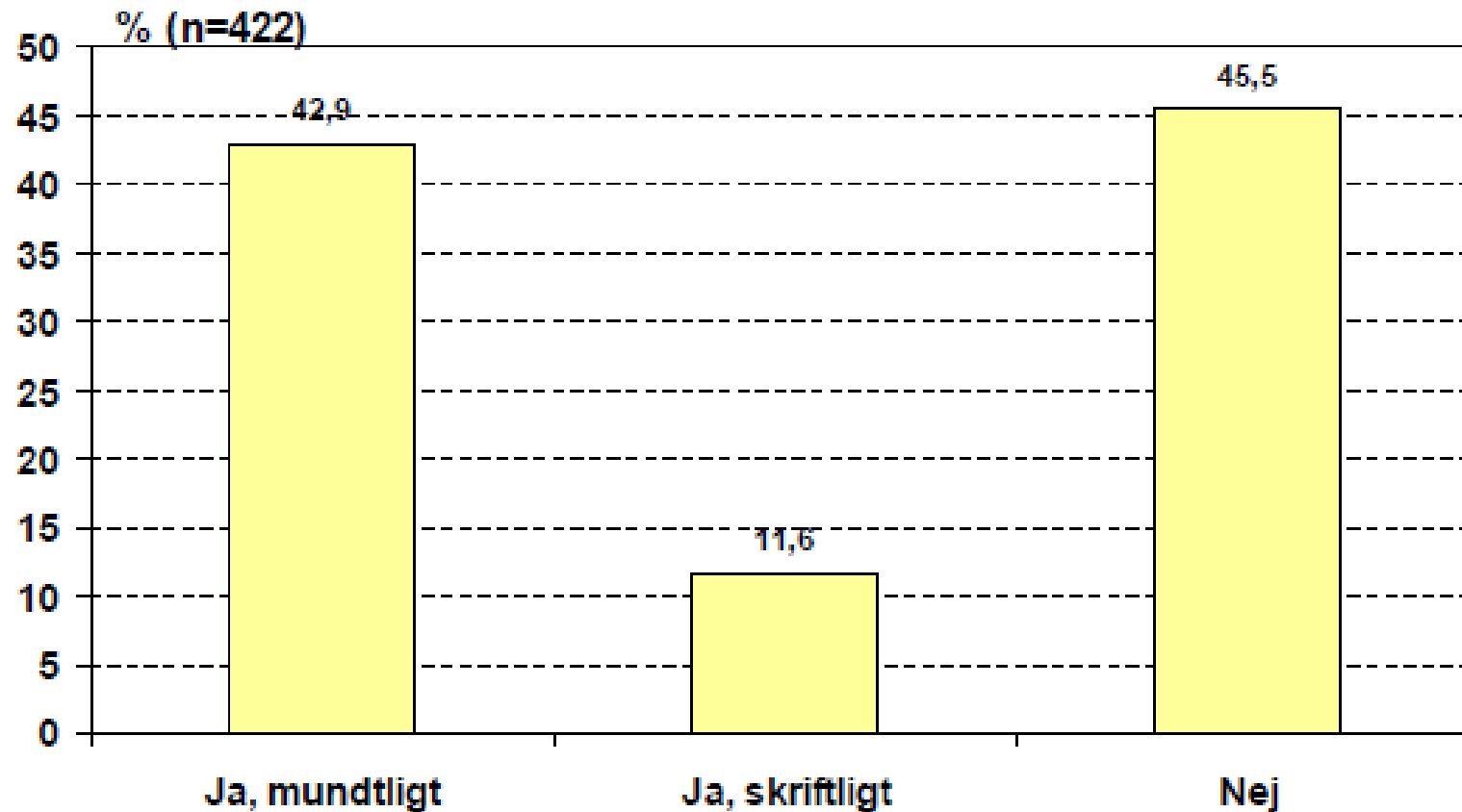
Hvor meget påvirker øreproblemerne barnets og familiens hverdag?



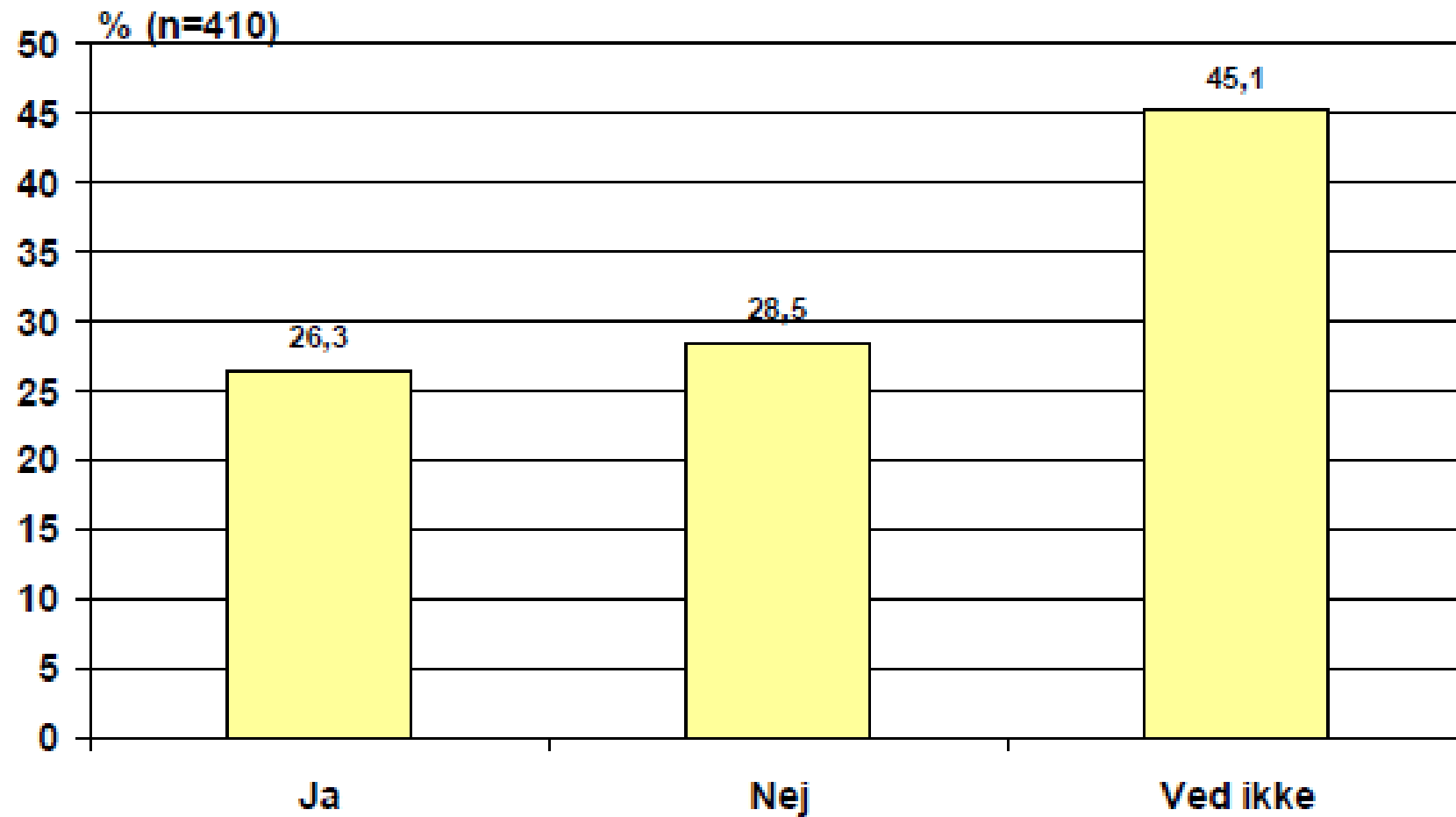
Spørgeskema til ørelægen inden operationen

Lidt over halvdelen af børnene blev henvist fra egen læge, hyppigst mundtligt. Kun 26% havde med sikkerhed fået foretaget tympanometri hos egen læge.

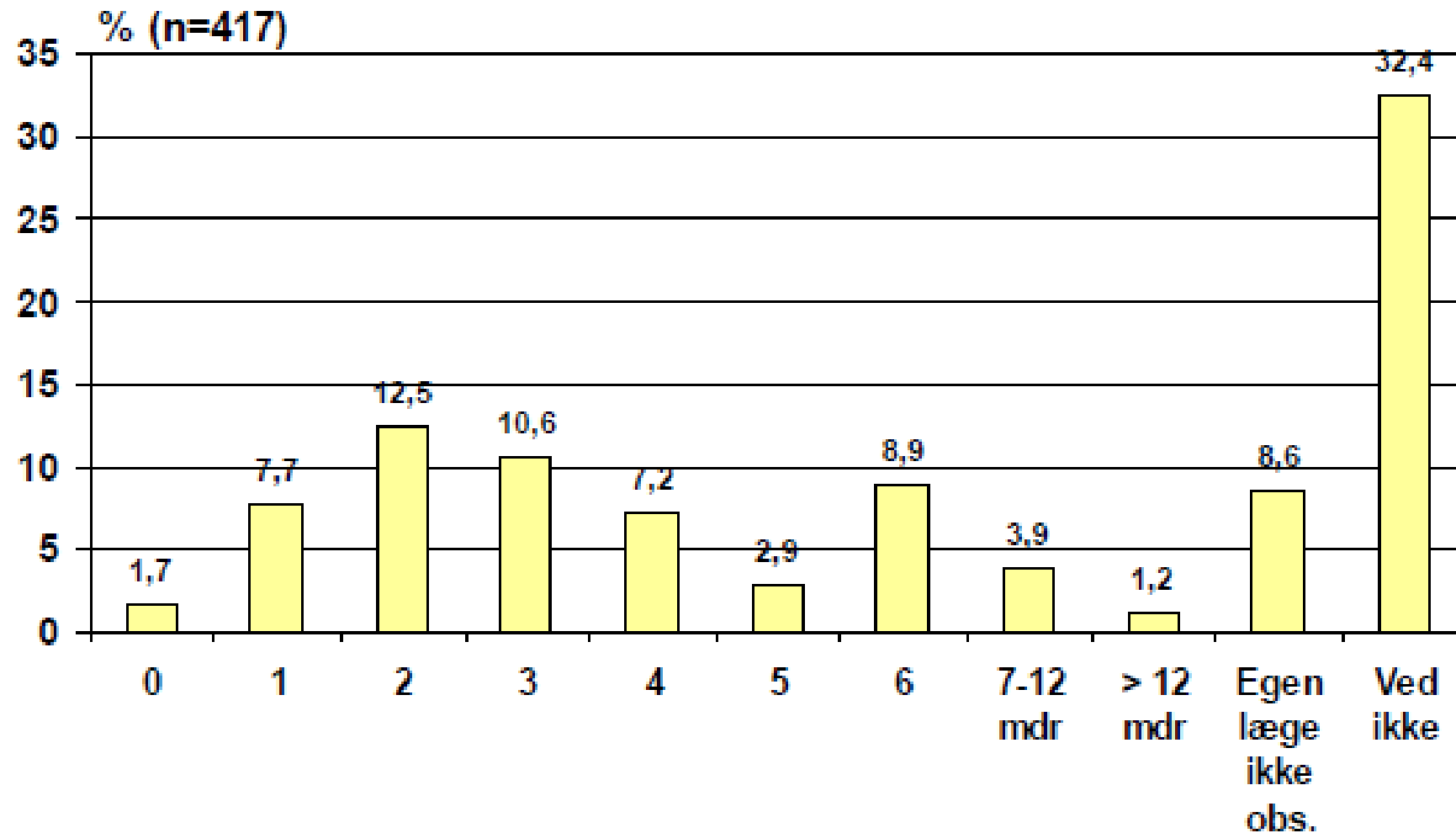
Henvist af egen læge



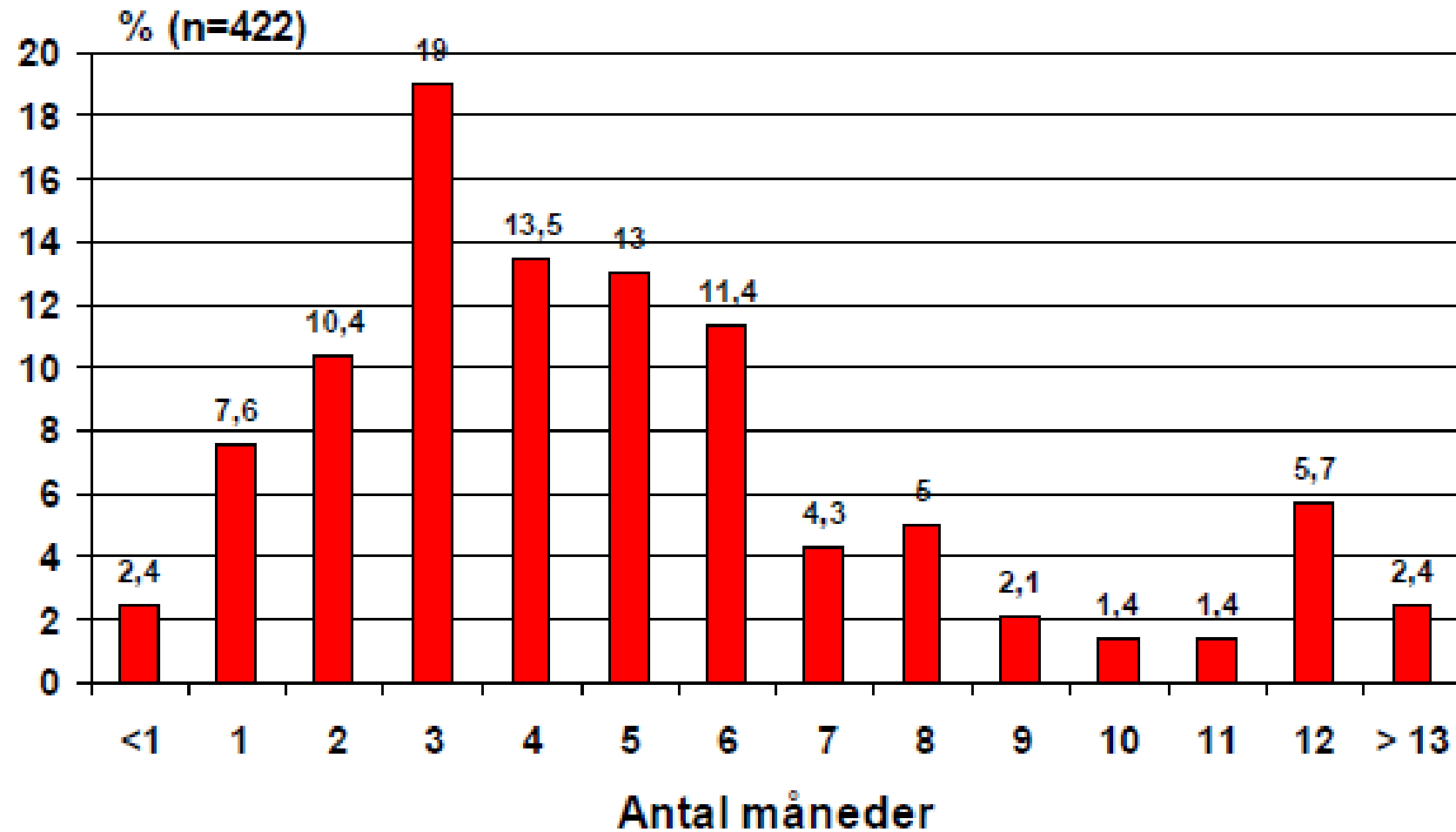
Har egen læge foretaget tympanometri?



Hvor længe havde egen læge obs. barnet



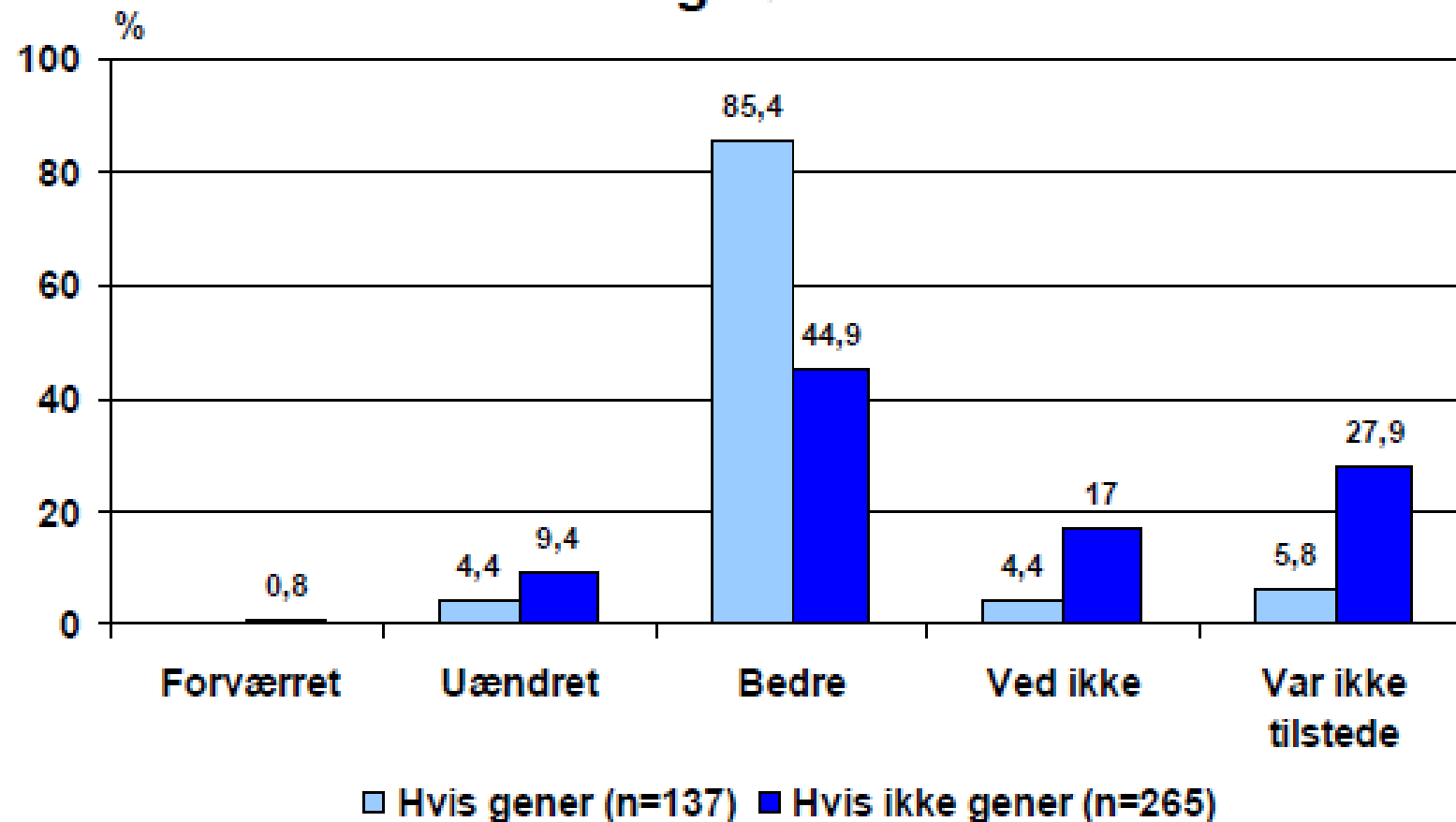
Hvor lang var den samlede lægelige observationstid inden operationen



Spørgeskema til forældrene 3 måneder efter operation

Forældrene angav en markant forbedring af børnenes hørelse efter operation, specielt hvis der forud var gener. Virkningen blev registreret straks eller efter få dage

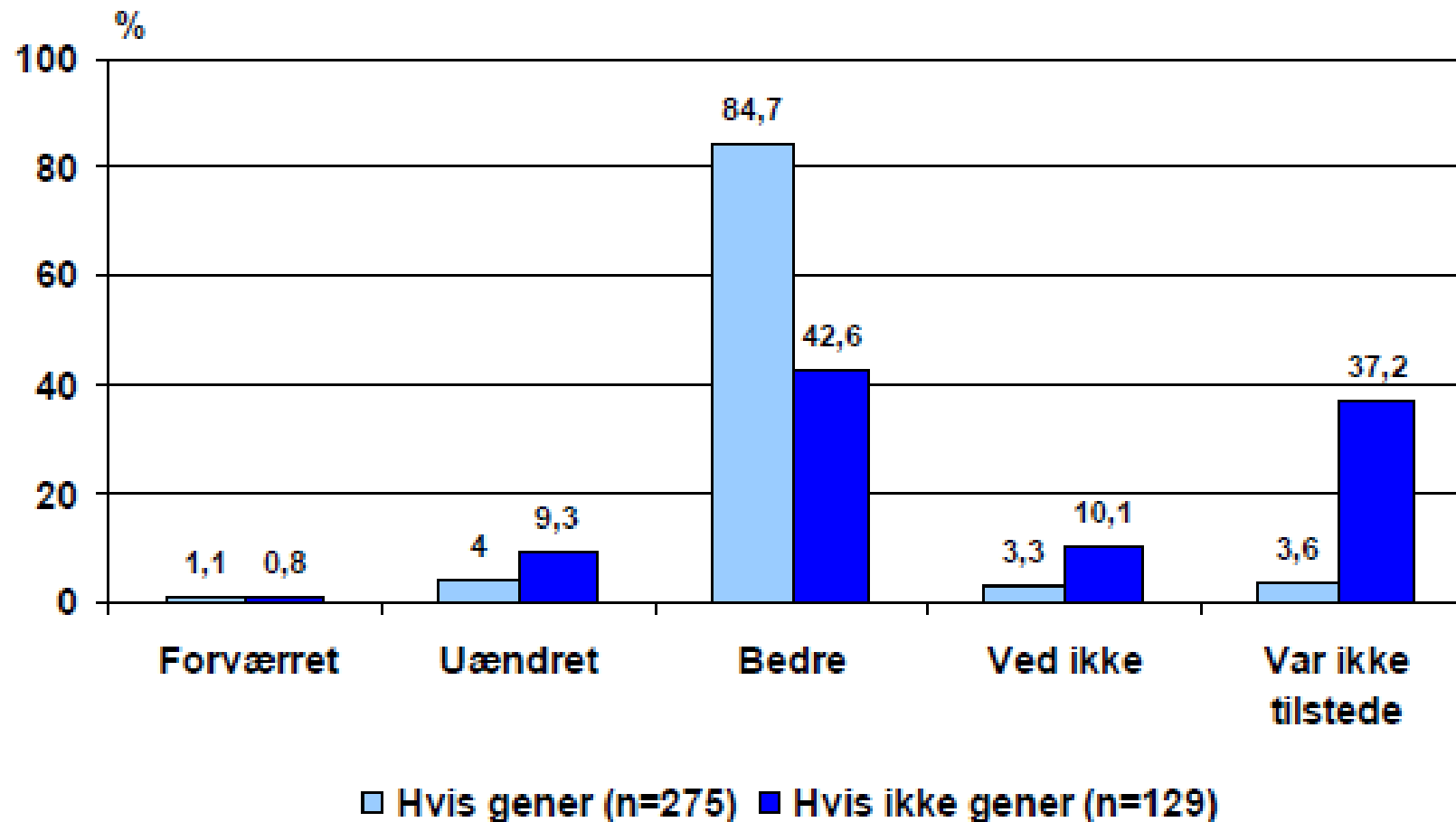
Forældrenes vurdering efter operation Dårlig hørelse



Spørgeskema til forældrene 3 måneder efter operation

Også med hensyn til øresmerter blev der rapporteret en markant bedring, som indtrådte straks eller efter nogle dage.

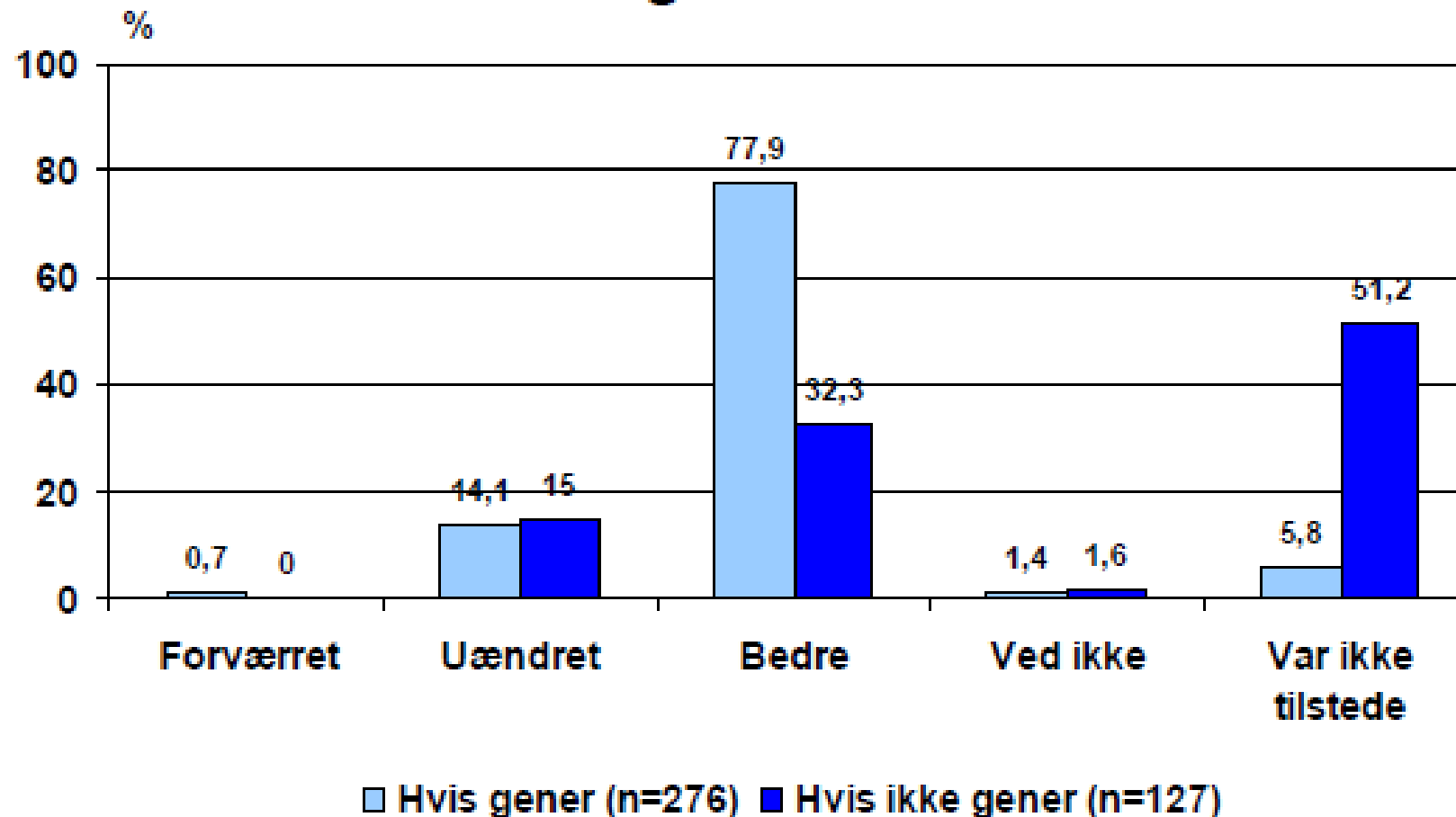
Forældrenes vurdering efter operation Øresmerter



Spørgeskema til forældrene 3 måneder efter operation

Hvis nattesøvnen havde været urolig, bedredes den hos 80% - hos de fleste straks eller efter nogle dage.

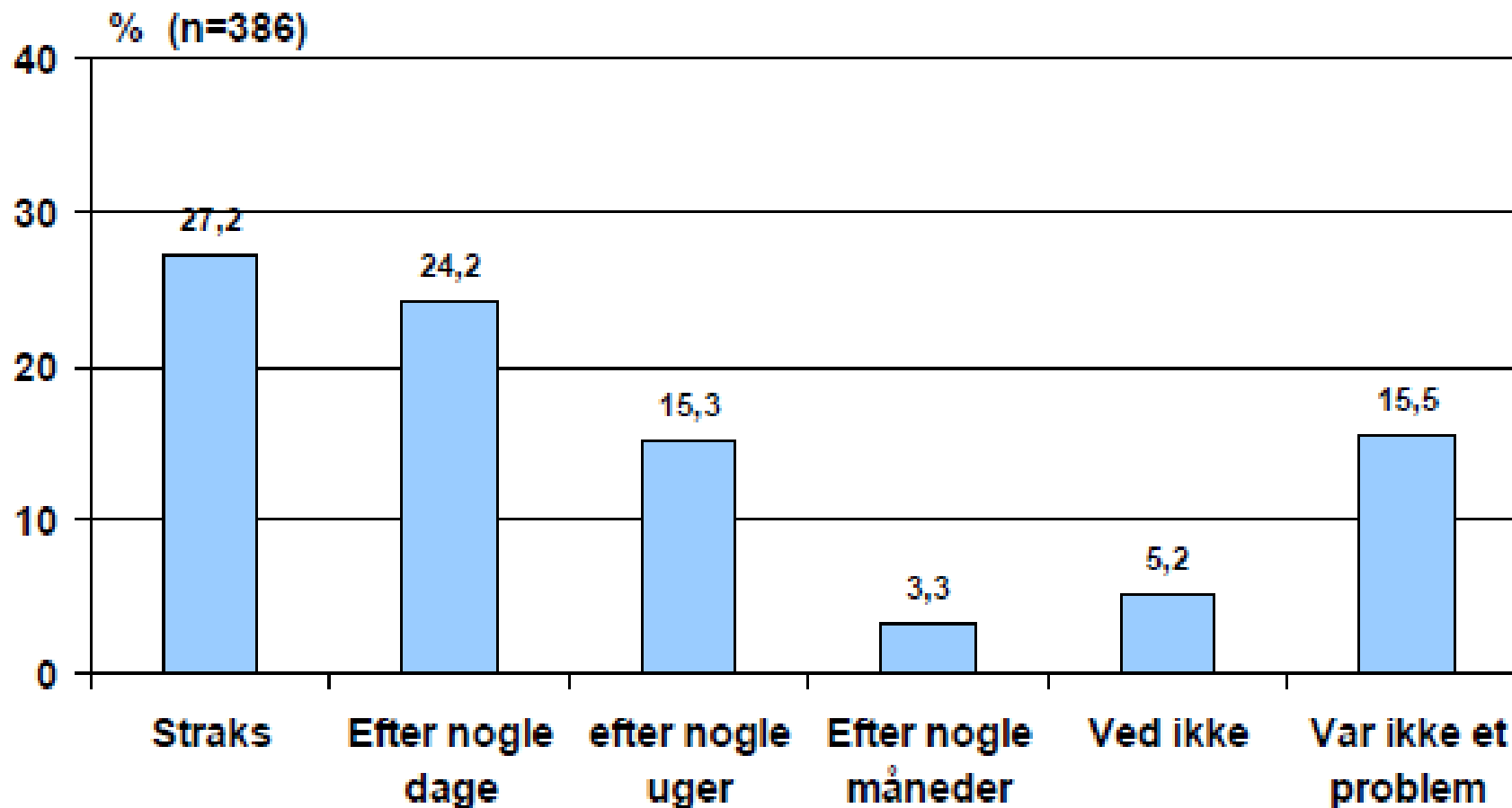
Forældrenes vurdering efter operation Urolig nattesøvn



Spørgeskema til forældrene 3 måneder efter operation

27% oplevede en forbedring af familiens livskvalitet straks, 24% efter nogle dage, 15% efter nogle uger. Godt 40% angav at barnet havde haft behandlingskrævende flåd efter operationen.

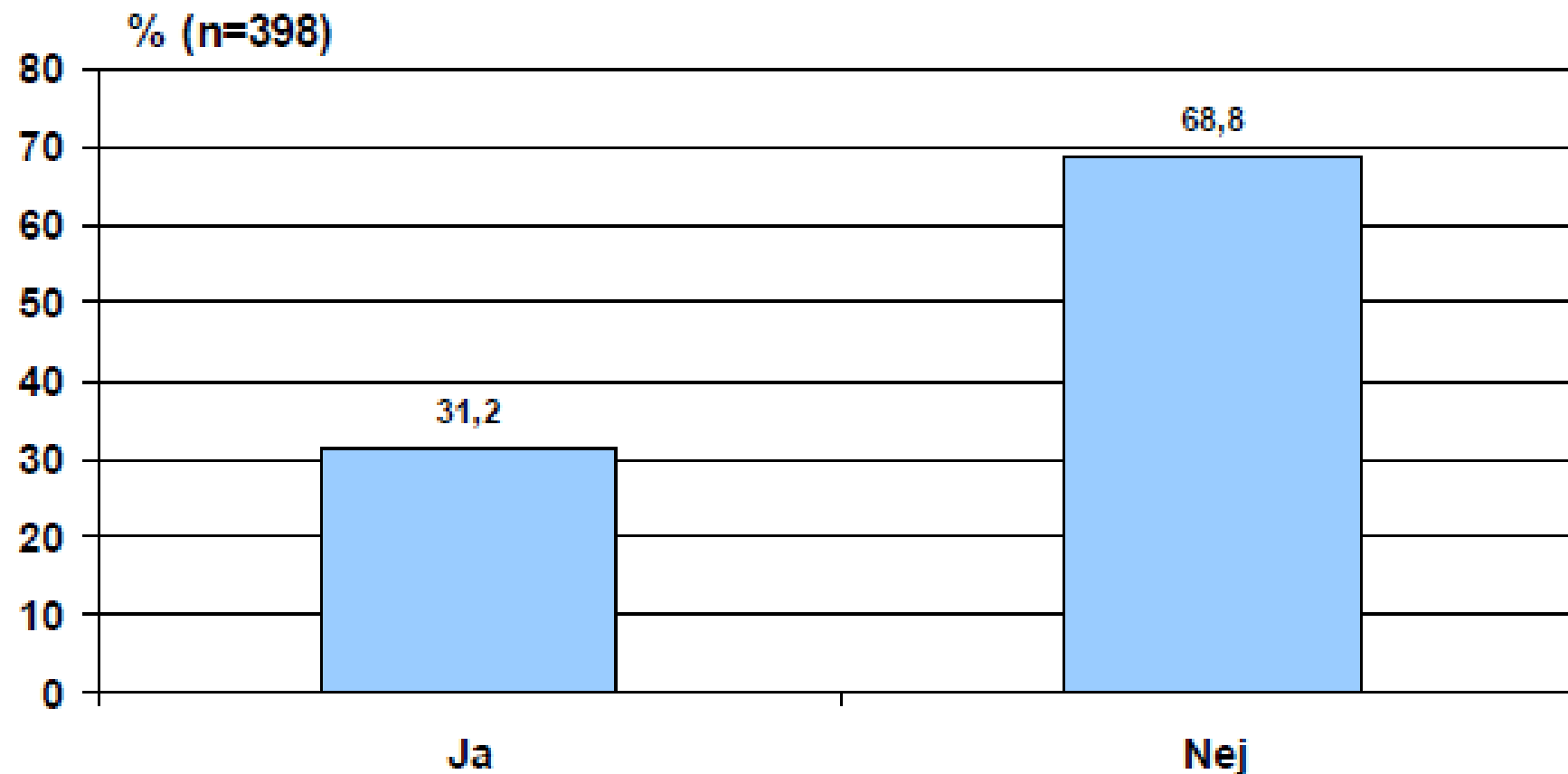
Hvornår kom virkningen Familiens livskvalitet



Spørgeskema til forældrene 3 måneder efter operation

31% af børnene har haft øresmerter efter operationen, og 96% af forældrene angiver tilfredshed med, at barnet fik dræn.

Har dit barn haft haft øresmerter siden operationen?



Spørgeskema til forældrene 3 måneder efter operation

Forældrene angav, at indgrebet havde haft en overvejende positiv effekt både på barnets og familiens hverdag. Postoperativt flåd fra ørene ses hyppigst hos de mindste.

Hvor meget mener du/I at drænbehandlingen har betydet for barnets og familiens hverdag

