



Høgskulen
på Vestlandet

Diabetes i hjemmesykepleien

Førsteamanuensis Johannes Haltbakk

Institutt for sykepleiefag, Høgskulen på Vestlandet

Nasjonalt diabetesforum, Clarion hotel & Congress Oslo Airport 2017

RESEARCH ARTICLE

Open Access

Home care in Europe: a systematic literature review

Nadine Genet^{1*}, Wienke GW Boerma¹, Dionne S Kringos¹, Ans Bouman²,
Maria Gabriella Melchiorre⁵, Cosetta Greco⁵ and 1

National Health Statistics Reports

Number 52 ■ April 18, 2012

Characteristics and Use of Home Health Care by Men and Women Aged 65 and Over

Adrienne L. Jones, B.S.; Lauren Harris-Kojetin, Ph.D.; and
M.P.H., Division of Health Care Statistics

Mapping a Research Agenda for Home Care Safety: Perspectives from Researchers, Providers, and Decision Makers*

Marilyn Macdonald,¹ Ariella Lang,² and Jo-Anne MacDonald³
Canadian Journal on Aging 30 (2)

Hjemmesykepleie

Forvaltningen

- **Gjør førstegangsbesøk**
- **Gjennomfører en funksjonsvurdering med IPLOS*-skjemaet**
- **Fatter vedtak om innholdet i den enkelte pasients tilbud inkludert tidsbruk for sykepleier**
- **Bestiller oppdraget hos sonen**

Sonen

- **Utfører pleie-opdragene ut fra stipulert tidsbruk.**
- **Oppdaterer IPLOS*-vurderinger jevnlig og rapporterer tilbake til forvaltningen**

*Individbasert pleie- og omsorgstatistikk

Hvor mange har diabetes i hjemmesykepleien?

11,4 % in en studie fra USA (Qiu et al.2010).

20,2 % i en studie fra Norge (Jorde et al 2006).

27,2% i en studie fra Tyskland (Coll-Planas, 2007).

30,6 % et register fra USA (Caffrey et al 2011).

39,0 % i en studie fra USA (Qiu et al.2010).

Diabetes i hjemmesykepleien i Norge

Utvalgte resultater fra 182 personar som svarte “nei” og 46 personar som svarte “ja på spørsmål om diabetes.

	Diabetes “nei”	Diabetes “ja”
Menn/ Kvinner	46/136	18/ 28
Alder, år	81.9 ± 5,8	80,1 ± 5,9
Hjerteinfarkt, ja/ nei	31/151 (17,0%)	17/ 29 (37,0%)
Slag, ja/ nei	35/ 147(19,2%)	19/ 27 (41,3%)
Kardiovaskulær sykdom, ja/ nei	84/ 98	31/15
Leggsmerter, ja/ nei	76/ 106 (14,8%)	28/18 (62,2%)

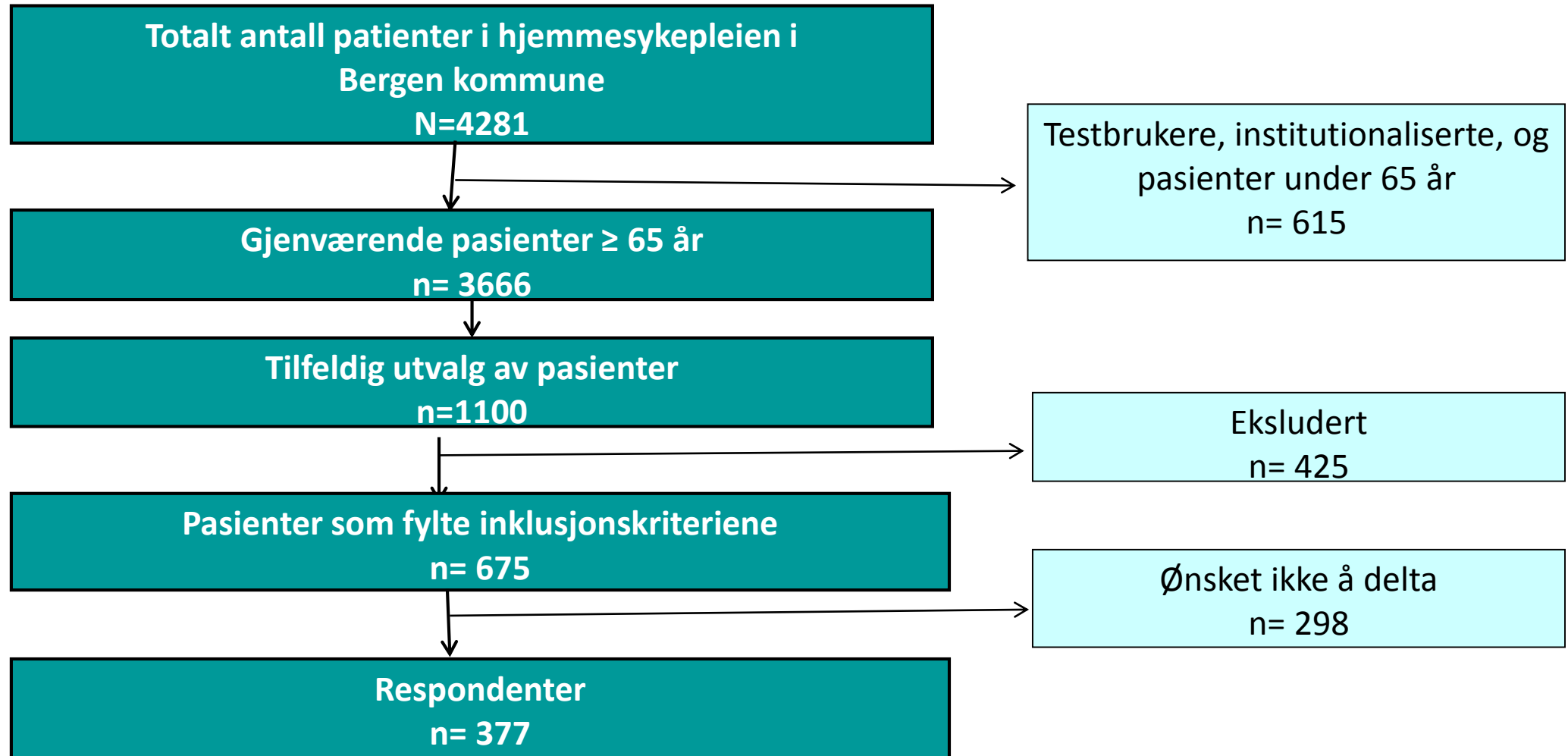
Diabetes i hjemmesykepleien

- **TT Davies m. fl. ved Høgskulen på Vestlandet har gjennomført en studie i Bergen kommune for å finne prevalens av diabetes i hjemmesykepleien. Resultatene er ikke bekjentgjort ennå.**

Data som ble innhentet for prevalensstudien er:

- **HbA1c**
- **Funksjonsvurdering**
- **Selvrapportert helse**
- **Selvrapportert livskvalitet**
- **Dokumentert diabetesdiagnose i elektronisk pasientjournal for alle som hadde HbA1c > 6,5 %**

Flytdiagram som viser rekruttering for undersøkelse av prevalens av diabetes i hjemmesykepleien



Davies, TT. 2015 Assessing prevalence of diabetes in patients receiving home care services – is a representative sample a possibility? The 8th Nordic Diabetes PhD and Postdoc Research Conference

Symptomer hos eldre personer med diabetes i hjemmesykepleien

Symptomer som forekom hyppigere hos eldre personar med diabetes i hjemmesykepleien

Unormal tørste

Hyppig vannlating på dagtid

Kvalme

Uvanlig sultfølelse

Uvanlig svetting

Kalde hender og føtter

Trøtthet på dagtid

En følelse av stikking og prikking

Davies TT, Graue M, Igland J, Rokne B, Tell G, Birkeland KI, Peyrot M and Haltbakk J

Diabetes prevalence among older people in home care services- associations with symptoms, health status and psychological well-being (Manuscript in preparation)

Hvordan oppleves samarbeidet med hjemmesykepleien for pårørende til personer med diabetes?

Fire tema ble identifisert:

Skrøpelig helse og manglende egenhåndtering bidrar til opplevelse av stort og tyngende omsorgsansvar

Pårørendes kunnskap om diabetes og god egenhåndtering bidrar til trygghet og begrenset omsorgsansvar

Opplevelser av kompetente og erfarne hjemmesykepleiere gir trygghet og god oppfølging

Opplevelser av mangelfull samhandling fra hjemmesykepleien skaper økt ansvar og sår tvil om tjenestens kvalitet

Bendixen, B, Kirkevold, M., Graue, M. Experiences of being a caregiver to an old person with diabetes receiving home care services (submitted).

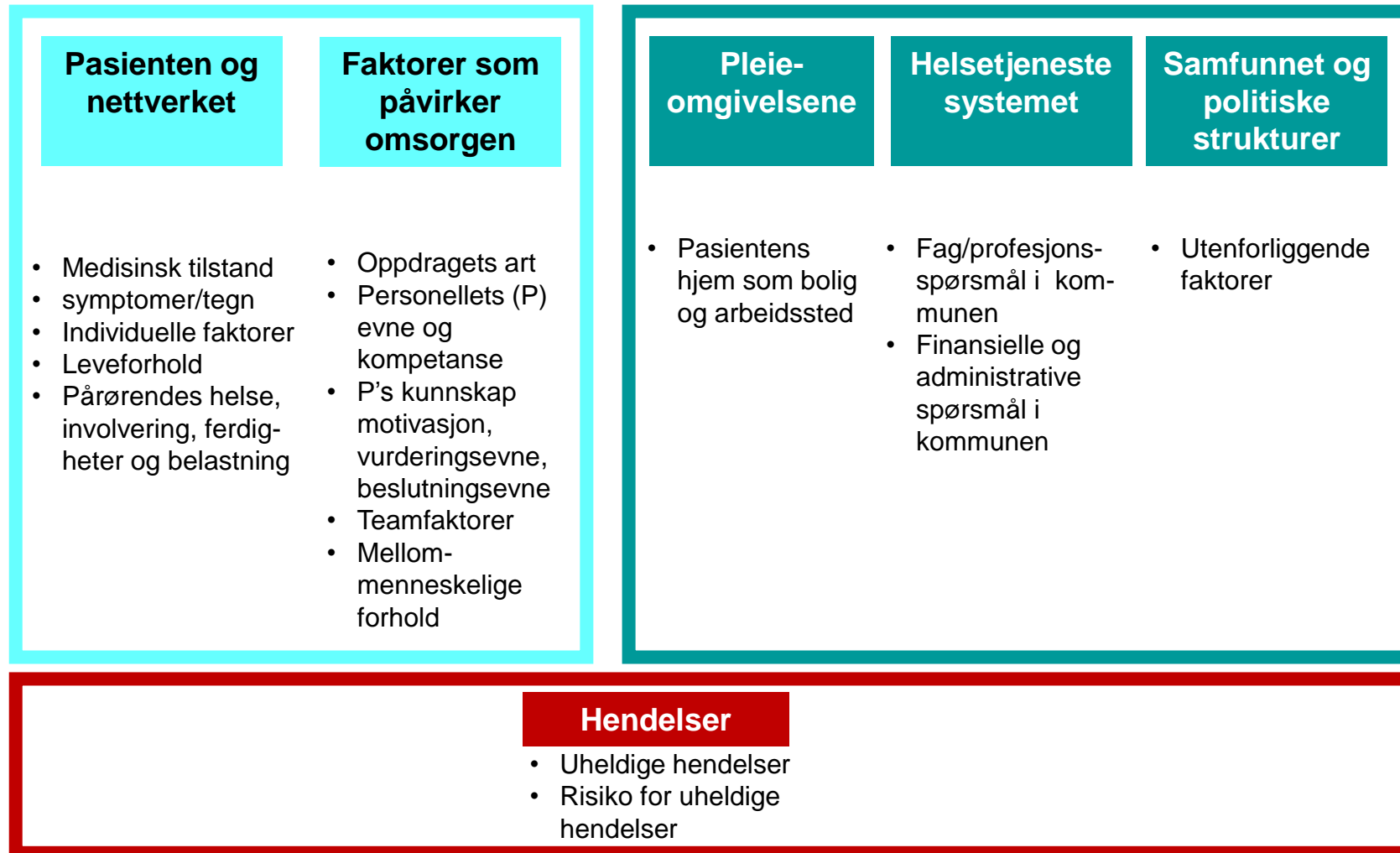
Bruk av ny teknologi i hjemmesykepleien

Mer kompetanse



Kolltveit B-C H, Gjengedal E, Graue M, Iversen MM, Thorne S, Kirkevold M Telemedicine in diabetes foot care delivery: health care professionals' experience. BMC Health Services Research **16**:134 DOI: 10.1186/s12913-016-1377-7

Pasientsikkerhet i diabetesomsorgen i hjemmesykepleien





Høgskulen
på Vestlandet

Diabetes i hjemmesykepleien

Førsteamanuensis Johannes Haltbakk

Institutt for sykepleiefag, Høgskulen på Vestlandet

Nasjonalt diabetesforum, Clarion hotel & Congress Oslo Airport 2017

Hvordan oppleves samarbeidet med hjemme- sykepleien for pårørende til personer med diabetes?

Utvalget

Pårørendes kjønn	Pårørendes alder	Relasjon til pasienten	Pasientens kjønn
Mann	83	Ektefelle	Kvinne
Kvinne	82	Ektefelle	Mann
Kvinne	85	Ektefelle	Mann
Kvinne	57	Datter	Kvinne
Kvinne	46	Datter	Mann
Kvinne	55	Datter	Kvinne
Mann	50	Sønn	Kvinne
Mann	49	Sønn	Mann