



Workshop vedr. forskningsstrategi

Præsentation af forskningsstrategien

Forskning i Kvalitet & Patientsikkerhed

Strategi

4.udkast
30. januar 2011

Indhold

Indledning	3
Mission, vision, mål og handleplaner	4
Mission.....	4
Vision.....	4
Værdier.....	4
Mål.....	4
Handleplaner	6
Forskningstemaer	7
Begreber	8
Genstandsområde	9
Metoder	11
Komplekse vs. simple interventioner.....	12
Data-kvalitet og standardisering	14

Editorial

Is quality of care improving in the UK?

[Peter J Pronovost](#), [Sean M Berenholtz](#), [Laura L Morlock](#)

Yes, but we do not know why.

The need to improve the quality of care is well recognised. Yet accomplishing this is complicated, messy, and uncertain, requiring that researchers tackle technical (science) and adaptive (emotional, social, cultural, and political) challenges. **Tension exists between those who say “just do something” to improve quality and those who say “science should be the guide.”** (kmp’s fremhævning)

Pronovost PJ, Berenholtz SM, Morlock LL.

Is quality of care improving in the UK? BMJ2011;342:c6646. (3 February. 2011)

De to artikler der var baggrunden for lederen i BMJ

BMJ

RESEARCH

Large scale organisational intervention to improve patient safety in four UK hospitals: mixed method evaluation

BMJ

RESEARCH

Multiple component patient safety intervention in English hospitals: controlled evaluation of second phase

Forskningsstrategien

- skal ses på baggrund af
 - genstandsområdet
 - forskningsmetoder

Begreber	8
Genstandsområde	9
Metoder	11
Komplekse vs. simple interventioner	12
Data-kvalitet og standardisering	14

Begreber

Ved *kvalitet* forstås:

”De samlede objektive og subjektive *egenskaber* ved og *relevante kontekst* for en *ydelse*, *ydelsespakke* eller *indsats/handling*, der betinger, at handlingen kan opfylde det eller de tilsigtede sundhedsmæssige og patientdefinerede formål på optimal måde.

(modificeret og udvidet version af DSKS-definition)

Ved *patientsikkerhed* forstås sikkerheden for patient mod skade og risiko for skade som følge af sundhedsvæsenets indsats/ydelser eller mangel på samme.

Genstandsområdet

Overordnet drejer forskning i kvalitet sig om:

- **hvad der virker, hvad der forbedrer kvaliteten – og indebærer således ofte identifikation af kvalitetsbrist og**
- **én eller anden form for kvalitetsforbedrende intervention.**
- Kritisk reflekterende forskning vedr. metaspørgsmål
- Implementeringsforskning
- Identifikation af kvalitetsbrist
- Metodeudvikling
- Patientperspektivet
- Ressourcer

Metoder

1. (endnu) ikke et etableret paradigme
 - Både kvalitative og kvantitativt
2. Multidisciplinær

Forskning i kvalitet og kvalitetsudvikling i sundhedsvæsenet kommer let til at spejle sig i (især) den traditionelle lægevidenskabelige forskning, men dette kræver, at de fænomener, man interesserer sig for i lægevidenskabelig/klinisk forskning, svarer til, hvad der indgår i kvalitetsforskningens genstandsområde. Dette er imidlertid ikke ubetinget tilfældet, jf. ovenfor, og peger derfor på en kritisk forholden sig til forsknings-/metodeparadigmer afhængig af, hvilke fænomener der analyseres.

Ved *videnskabelige metoder* forstås anvendelse af almindeligt accepterede metoder til at undersøge forskelligartede fænomener til at skabe ny viden eller omsætte eksisterende viden til praksis (implementering/translationel forskning). Videnskabelige metoder er bl. a. karakteriseret ved forskellige former for validitet og reliabilitet, og dækker også over almindelig videnskabelig vurdering/tolkning af resultater og tilgange til analyse af data og fænomener. Metoder kan være alt fra statistiske metoder til proceskontrol over (quasi)eksperimentelle, herunder pragmatiske designs, til kvalitative metoder, herunder en case-baseret tilgang, etnografiske, hermeneutiske og narrative metoder.

3. Komplekse vs. simple interventioner

Strategi-udkastet

Mission, vision, mål og handleplaner	4
Mission.....	4
Vision.....	4
Værdier.....	4
Mål	4
Handleplaner	6
Forskningstemaer	7

Mission

At fremme forskning af høj standard i kvalitet og patientsikkerhed, og fremme anvendelsen af forskningen for dermed at levere grundlaget for en forskningsbaseret prioritering og udvikling af kvalitets- og patientsikkerhedsarbejdet i sundhedsvæsenet.

Vision

At forskningen i kvalitet og patientsikkerhed styrkes betydeligt og i højere grad efterspørges i løbet af de næste fem år, således at det bliver synligt og mærkbart i praksis i sundhedsvæsenet.

Værdier

Der lægges vægt på:

1. *Samarbejde*, med netværksdannelse mellem forskellige forskningsmiljøer og kliniske miljøer for at skabe synergi og bredde i forskningen
2. *Videndeling* med fokus på at den viden, der produceres og formidles, er baseret på videnskabelige metoder, der sikrer validitet og gennemsigtighed
3. *Integration* med anvendelse af såvel kvantitative som kvalitative metoder og paradigmer
4. *Innovation*, forstået som implementering af et nyt eller væsentligt forbedret produkt
5. *Involvering* af de relevante interessenter og perspektiver, herunder patientperspektiver, i prioritering, planlægning og gennemførelse af forskning i kvalitet og patientsikkerhed.

Mål

1. *At skabe, understøtte og synliggøre forskningsmiljøer dedikeret til forskning i kvalitet og patientsikkerhed*
2. *At der sker en tilførelse af ressourcer til forskning og metodeudvikling*
3. *At der er en forskningsbaseret tilgang til kvalitets-patientsikkerhedsindsatsen*
4. *At der sker en systematisk formidling og anvendelse af forskningsresultater*
5. *At der etableres internationalt samarbejde*
6. *At der udpeges en række nationalt prioriterede forskningstemaer*

(rids af) Handleplaner

1. *Politisk og administrativ prioritering:*

Via lobby-arbejde (møder, indlæg, artikler, rapporter, personlige kontakter m.m.) sikre, at forskning i kvalitet og patientsikkerhed kommer på den politiske og administrative dagsorden for ad denne vej at sikre, at der prioriteres ressourcer til forskningen og efterspørges forskning ved prioritering og planlægning på sundhedsområdet. Det kan ske ved

- At der efterspørges og fremlægges evidens ved større nationale og/ eller regionale indsatser ift arbejde med kvalitet og patientsikkerhed på sundhedsområdet
- At der foretages kvalitets/ patientsikkerhedskonsekvensvurderinger ved større nationale/ regionale indsatser (efter samme model/ kombineret med som mini- MTV-vurderinger)
- At der prioriteres forskningsmidler til at understøtte ovenstående

2. *Forskningsmidler dedikeret til forskning i kvalitet og patientsikkerhed*

Hvis forskning i kvalitet og patientsikkerhed skal have et afgørende løft, er det nødvendigt, at forskningsråd og -fonde, universiteterne, regioner og kommunerne dedikerer særlige midler og stillinger til dette. Det kan gøres ved

3. *Infrastruktur og netværk*

Forskningsmiljøer, der arbejder med forskning i kvalitets- og patientsikkerhed, herunder "skjult forskning" dvs. kvalitets- patientsikkerhedsforskning som blot ikke tituleres som sådan, skal synliggøres og bindes sammen i det omfang, det kan bidrage til synergi i den samlede udvikling. Det kan gøres ved at:

Forskningstemaer

Ved forskningstemaer forstås emnekredse, som det er naturligt og vigtigt at forske i. Listen er ikke udtømmende eller prioriteret, ligesom den er holdt på et generelt niveau. Der er i et vist omfang skelet til områder, der hidtil har været forsømt. Listen vil blive suppleret efter workshop i Forskningsnetværket 9. marts og session om forskningsstrategien ved Dansk Selskab for Patientsikkerheds konference 11. april, 2011.

- evalueringsmetodik for intervention i komplekse organisationer med vægt på at sikre parallel proces-og effektevaluering og velvalgt brug af kvantitative og kvalitative metoder
- systematisk evaluering af væsentlige interventioner på kvalitets- og patientsikkerhedsområdet
- implementeringsmetodik og translationel forskning med vægt på den organisatoriske og policyorienterede kontekst
- epidemiologi med særlig relevans for kvalitet og patientsikkerhed: Prævalens- og incidensforskning og ætiologisk forskning
- human factors
- patient- og pårørendeinvolvering
- organisatorisk kvalitet
- kvalitets- og sikkerhedskultur
- kvalitetsledelse
- økonomiske og ikke-økonomiske incitamentter til forbedring af kvalitet.