

Udarbejdet: 09-03-2019 Af: ABP

Enheden for kvalitet  
i speciallægepraksis

Østbanegade 11  
2100 København Ø

## PRO i forbindelse med smertebehandling i anæstesiologisk speciallægepraksis

### **Baggrund:**

Det er aftalt i overenskomsten, at der skal iværksættes PRO-projekter i alle specialer. Dette projekt anvender Web-patient, der er en del af Webreq og dermed integreret med alle lægesystemer i speciallægepraksis. Systemet er udviklet til aktiv PRO, hvor spørgeskemaoplysninger fra patienterne bruges i den direkte kontakt med patienten i forbindelse med konsultation. Når patienter rapporterer oplysninger om eget helbred kan det mindske symptomer, forbedre deres livskvalitet, forbedre kommunikationen med sundhedsprofessionelle samt forbedre tilfredsheden med behandlingen.

Projektet samler data fra kroniske smertepatienter ved opstart af og undervejs i behandlingsforløb hos praktiserende anæstesiologer, hvor patienterne vil svare på spørgsmål om smerteintensitet, funktionsniveau og livskvalitet. Og efter afslutning af behandlingsforløb omkring patientens egen vurdering af behandlingseffekt, dvs. ændringer i smerter og livskvalitet.

### **Formål:**

PRO-projektet skal i første omgang være et redskab for lægen til lettere og bedre inddragelse af patienter i eget forløb. Patienterne udfylder spørgeskemaet hjemmefra og har her mulighed for at give oplysninger om smerter og funktionsniveau. Dette er både en fordel for patienten, som i ro hjemme forholder sig til spørgsmålene og for de praktiserende anæstesiologer, der bruger oplysningerne i forberedelse af konsultation og som grundlag for diagnostik og behandling af den enkelte patient.

Patientens besvarelser omregnes til værdier som af lægen bruges til diagnostik af neuropatiske smerter. Derudover følges fysisk og psykisk livskvalitet som udregnes og følges ud fra besvarelserne. Endvidere følges BMI for monitorering af bivirkning ved medicinsk behandling.

På sigt er det målet, at der skal udvikles løsninger, der giver indblik i effekten af behandlingen både i forhold til den enkelte patient, den samlede patientgruppe hos den enkelte læge og samlet for smertepatienter i anæstesiologisk speciallægepraksis.

### **Opgaver:**

Projektet samler data fra kroniske smertepatienter i behandling hos den praktiserende anæstesiolog. Den enkelte læge inkluderer patienter inden første konsultation. Herefter modtager patienten et elektronisk spørgeskema til besvarelse inden 1. konsultation. I behandlingsforløbet rekvirerer lægen opfølgningsskema, når denne vurderer det relevant. Endvidere modtager patienten et skema, der rekvireres i forbindelse med afslutning af patienten.

1: Projektgruppen har udviklet et spørgeskema primært byggende på eksisterende validerede spørgsmål (Paindetect og PROMIS Global Health), der dækker patientforløbet for smertepatienter i speciallægepraksis. I udviklingsarbejdet bruges erfaringerne fra det tværfaglige smerteprojekt i regi af Danske Regioner. Der kan fortsat komme justeringer til spørgeskemaet.

2: Spørgeskemaet valideres af eKVIS ved interviews med patienter i en klinik.

3: Der indgås kontrakt med IT-leverandør - DMDD, der skal opsætte spørgeskemaet, håndtere udsendelse af spørgeskema og svar fra patienterne ved lægens rekvirition.

4: Spørgeskemaet pilottestes af de tre praktiserende anæstesiologer i projektgruppen.

5: Projektet evalueres både i forhold til brugen af skemaet og værdien for klinik og patienter.

6: Justeres med henblik på udrulning.

#### **Evaluering af pilot:**

Der holdes et evalueringsmøde med de tre klinikker, der deltager i piloten. Der indhentes samtykke fra deltagende patienter i piloten, således at de kan kontaktes efter deltagelse med henblik på evaluering af patienternes erfaringer.

Projektet evalueres med henblik på at belyse:

- Svarprocent og frafald undervejs
- Værdien af spørgeskemaet for læger i fht.
  - 1) Anvendelse i behandlingsforløb
  - 2) Funktionalitet ved brug af Webpatient
- Værdien af spørgeskemaet for patienter i fht.
  - 1) Anvendelse i behandlingsforløb
  - 2) Funktionalitet ved brug af Webpatient

#### **Projektorganisering:**

Der er etableret en projektgruppe med deltagelse af:  
Praktiserende anæstesiologer: Ebbe Rønholm, Carl Johan Erichsen og Michael Crawford  
eKVIS: Charlotte Dall og Anne Bukholt

Til møder i projektgruppen inviteres i relevant omfang udviklere fra DMDD.

Der gives løbende status til styregruppen.

#### **Ressourcebehov:**

Der er indhentet tilbud fra DMDD til teknisk løsning (Projektledelse, mødedeltagelse, programmering, test, tilpasning mm) af opgaven. Derudover er der udgifter til validering af spørgeskema samt møder i projektgruppen og evaluering.

<b>Validering af spørgeskema</b>	2.000
<b>Udvikling og opsætning af spørgeskema</b>	300.000
<b>Licenser</b>	5.000
<b>Møder i projektgruppen</b>	15.000
<b>Evaluering</b>	10.000
<b>I alt</b>	332.000

## Tidsplan:

	jun-18	Sommerferie												Sommerferie					
		aug-18	sep-18	okt-18	nov-18	dec-18	jan-19	feb-19	mar-19	apr-19	maj-19	jun-19		aug-19	sep-19	okt-19	nov-19	dec-19	jan-19
Godkendelse af projektplan																			
Validering af spørgeskema																			
Opsætning af spørgeskemaer																			
Pilottest																			
Evaluering og justering																			
Godkendelse af plan for udruining																			
Udrulning																			

\*Pilottesten løber over 5 måneder og indsamler data fra minimum 90 patienter.

## Opmærksomhedspunkter:

I projektet skal afprøves et nyt redskab i speciallægepraksis og det er en ny samarbejdsrelation ift. DMDD. Der sættes ekstra tid af til evaluering af redskabet.

Det er nyt at arbejde med direkte inddragelse af patienterne. eKVIS ønsker at stå for validering, for selv at få erfaringer med den direkte inddragelse.

Anæstesiologerne skal moderniseres i foråret 2019. Det er de samme personer (speciallæger), der skal deltage i dette arbejde. Der er sat ekstra tid af til test.