

Förbättringsområde/förbättringsmöjlighet

Vi vill förbättra urvalet gällande vilka patienter som ska bli aktuella för PleurX drän för att patienten ska ha god nytta. Vi vill se hur stor andel patienter som avlider inom 30 dagar efter dräninsättning.

Vad ska förändringen leda till? Beskriv det önskvärda läget

Förändringen ska resultera i att vi väljer rätt patienter för dräninsättning. Först måste vi veta hur stor andel som avlider inom 30 dagar efter dräninsättning.

- Målet är att vi ska välja ut rätt patienter med en överlevnadstid på åtminstone 30 dagar. Det tar ungefär 30 dagar för dränet att växa fast i vävnaden och härmed uppnå sin fulla funktion. Dräninsättning ett kirurgiskt ingrepp som förorsakar smärt och om patienten inte har någon nytta av dränet så är det inte motiverat med inläggning.

Bakgrund

Vad är syftet?

- Upplevelse av kort överlevnad hos patienter som erhåller PleurX drän. Vi vill förbättra urvalet gällande vilka patienter som ska bli aktuella för PleurX drän.
- Detta är ett operativt ingrepp som förorsakar smärta hos patienten. Om PleurX drän inte ger någon vinst för patienten så är det inte motiverat men inläggning av PleurX drän.
- Vi har inte försökt förbättra detta tidigare.

Mätbara mål

För att vi framöver ska initiera en förändring behöver vi först redogöra för antal patienter som avlider inom 30 dagar.

Verktyg

- SMARTA mål

Mått

Vi har tittat på överlevnad i dagar efter insättning av PleurX drän.

Verktyg

- Diagram

Nuläge

I nuläget får vi remisser från andra kliniker för insättning av PleurX drän och härmed fungerar vi som konsulter.

- Efter diskussion med kollegor på kärlteamet har vi kommit fram till att vi behöver titta närmare på vilka indikationer som ligger till grund för insättning av PleurX.
- Baslinjemätning – Vi har identifierat samtliga patienter som fått PleurX drän år 2019, 2020 och 2021. Utfallet är överlevnad i dagar efter dräninsättning. Vi har delat in patienterna i 4 grupper baserat på överlevnad efter dräninsättning (0-30 dagar, 31-90 dagar, 91-365 dagar och 366 dagar eller mer).

Möjliga lösningar-

Förbättra patienturvalet.

Verktyg

- PDSA

Ansvarig

Selma Medic ST-läkare
Helena Rosén ÖL
Kärlsektionen

Tidplan

2019, 2020, 2021

Vilka resultat har ni sett efter era tester i förhållande till mål och mått?

Vår granskning visar att 26/49 patienter har en överlevnadstid under 30 dagar efter insättning av PleurX drän. 11/49 avlider dag 31–90, 7/49 avlider dag 91–365 och 5/49 avlider efter 366 dagar eller mer. Slutsatsen är att vi behöver gå vidare med att förbättra urvalet av patienter som får PleurX drän.

Analys

Nuläget har analyserats genom beräkning av överlevnadstid efter dräninsättning.

- Nulägeskartläggningen visat på att det finns förbättringspotential gällande patienturvalet.
- Orsaken till problemet är att vi fungerar som konsulter, att olika kliniker remitterar patienter och att ingen har helhetsansvar för patienten.
- Vi tror att överlevnadstid blir längre om vi väljer ut rätt patienter.

Verktyg

- Fiskbensdiagram

Efter testerna - Vad blir ert nästa steg?

Vi behöver gå vidare med att förbättra patienturvalet.

Återkoppla resultaten till kliniken som remitterat patienten för insättning av PleurX drän och försöka diskutera kring faktorer som kan förbättra patienturvalet.

Förlagsvis kan kärlsektionen i samråd med remitterande kliniker upprätta en mall eller motsvarande som ska fungera som stöd i patienturvalet.