



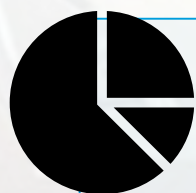
Standardiserede behandlingsforløb for medicinsk kræftbehandling

Claus Kj. Andersen
Senior Architect

Situationen i dag



Stigning i antal kræfttilfælde



Øget antal kemoterapi- behandlinger



UTH risiko størst ved kemoterapi

DAGENS Medicin Nyheder Karriere Kultur Opinion ERS

NYHEDER



Antallet af nye kræfttilfælde stiger

Sundhedsdatastyrelsen nye årsrapport fra Cancerregisteret 2015 viser igen en stigning for visse former for cancer.

Jakob Schultz | 11/01/2017

Del: [Facebook](#) [Twitter](#) [LinkedIn](#) [E-mail](#)

Danskerne bliver ældre, og screeningsprogrammer betyder, at flere kræfttilfælde opdages tidligere. Det giver en umiddelbar stigning i antallet af nye kræfttilfælde.

En stigning, som vil fortsætte i nogle år, fastslår Sundhedsdatastyrelsen i årsrapporten fra Cancerregisteret for 2015, der netop er offentliggjort.

I 2015 var der 41.059 nye kræfttilfælde i Danmark. I 2014 var antallet af nye kræfttilfælde 39.253.

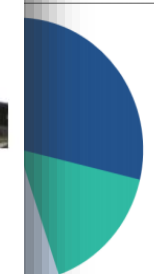
Tager man befolkningssammensætningen i betragtning ses et lille fald i den køns- og aldersstandardiserede incidensrate på 0,8 pct. hvilket understreger, at danskerne bliver ældre og lever længere med kræftsygdomme.

Screening betyder stigning
Stigningen i antal tilfælde skyldes, at flere screeningsmetoder indføres, og derfor opdages flere tilfælde af kræft og især tilfælde, der er diagnosticeret i sygdommens tidlige stadier.

En anden effekt af screening er, at der kan diagnosticeres tilfælde, der ikke nødvendigvis ville være blevet diagnosticeret, før screeningstilbuddet blev indført. Det gør sig blandt andet gældende for screening for tyk- og endetarmskræft, som er med, til at det samlede antal nye tilfælde stiger.

den. Generelt har on i andelen over e prævalens, men lingstyper til den

enter behandlet for s henholdsvis mod- ing og kemoterapi, et, 2014.



ndling Kemoterapi

steret 10. februar relsen viser fordelingen af r kræft vha. opera- og/eller kemoterapi. es inden for flere be- tilsvarende med flere

årsag til kontakt regi- gnose.

andelen af patien- 2014. Derimod er 28 og 29.

Primære udfordringer



Patient

- Behov for **reduktion** i fejl (UTH'er) og ineffektivitet i behandlingen
- Forbedre **fleksibiliteten** i **planlægning** af serie i **behandlingsplanen**







Klinisk personale

- Behov for at **optimere** behandlings- og afviklings**overblik**
- Understøttelse af **dosisberegning** på kliniske **måleværdier**
- Forenkling i håndteringen af **multifacetterede kemoterapi**programmer for en patient
- Bedre mulighed for **håndtering** af **flere typer** af **behandlingsregimer** for en patient



Serviceenheder

- Behov for **øget samspil** med apoteker, laboratorier og patienten

Serie	Serie 2		Serie 3		Serie 4			
Behandlingsdag	1/21	22	1/42	43	1/63	64	70	77
Dato	31.08.2018	01.09.2018	25.09.2018					
 <p>Standard behandlingsindhold</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ordination • Aktiviteter • Serie • Dokumentation • Rekvisition 	 <p>Udførelse</p> <ul style="list-style-type: none"> • Administration • Kvittering • Dokumentation 	 <p>Afvikling</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dosisberegning • Dispensering • Administration • Bestilling • Dokumentation • Personlig tilpasning 	 <p>Planlægning/Justering</p> <ul style="list-style-type: none"> • Flexibilitet i planlægningen • Planlagte ordinationer • Kommende rekvisitioner • Kommende aktiviteter 					



Vejledning/Information

- Beskrivelse af:
 - Protokol/regime/ behandlingsplan
- Vejledning til udførelse
- Links
- Bilag
- Patientinformation



Detaljer

- Information/indhold:
 - Ordination
 - Administration
 - Dokumentation

Behandlingsforløbet påvirkes positivt

Effektivisering af kemoterapiforløbet, forbedret effektivitet med dosisberegninger, dosisstyring, prædefinerede regimer og vurderinger.

Aktive kliniske beslutninger og forbedret behandlingsoverblik, planlægning af behandlinger, og let tilpasning af behandlingen baseret på patientforhold.

Øget patientsikkerhed ved korrekt medicinering, rigtig dosis – rettidigt. Synlig behandlingsafvikling, der sikrer, at alle patienter får den foreskrevne behandling.



SYSTEMATIC

Besøg os på stand 13-14