



# Styring og håndtering af apparatur- anskaffelser op til indflytning i nyt universitetshospital

# Organisation, Region Syddanmark



Refererer til Jane Kraglund

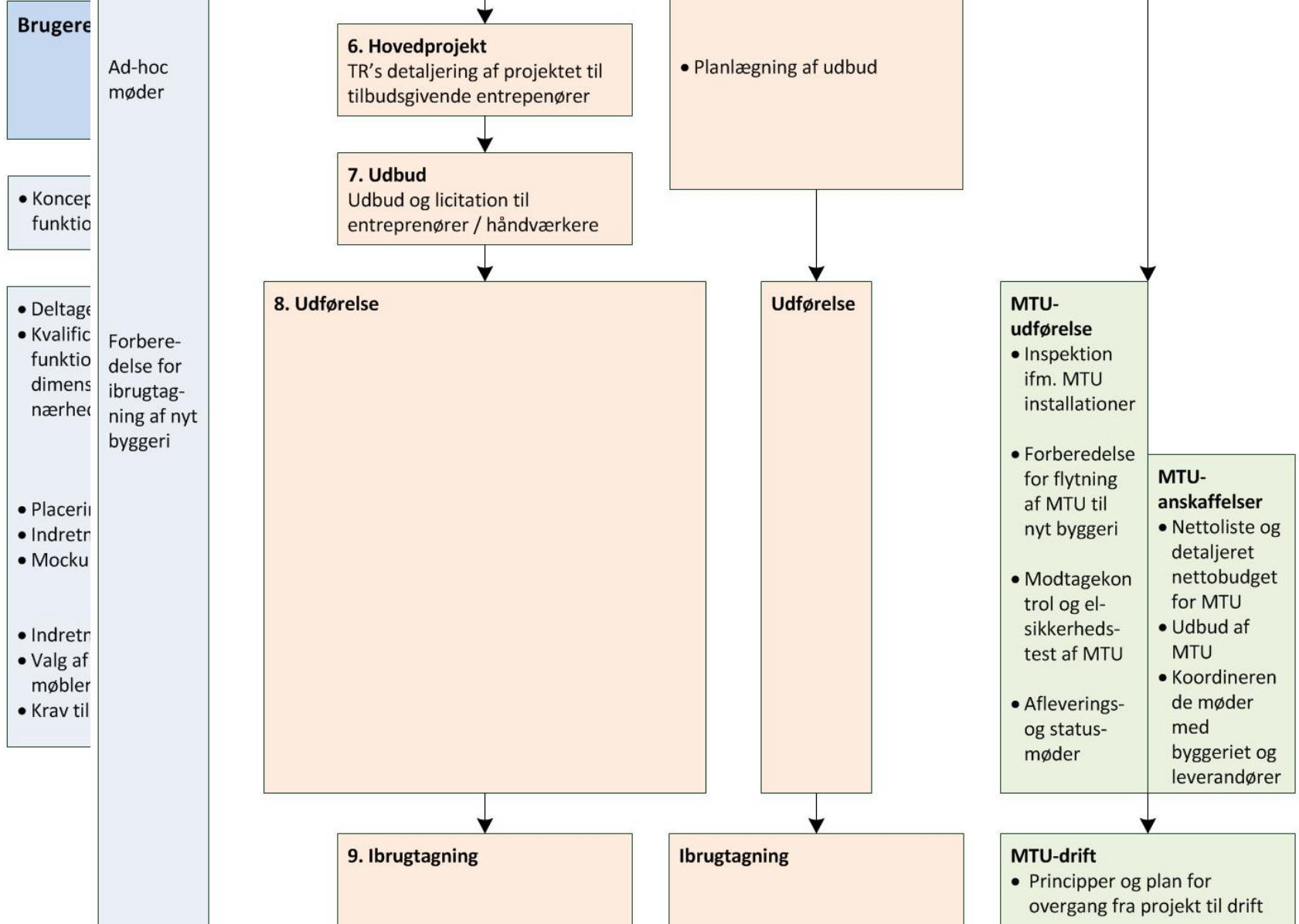
Refererer til Rikke Vestergaard

Refererer til Jens Winther Jensen

Refererer til Michael Evan Goodsite

Refererer personalemæssigt til sekretariatet under Michael Evan Goodsite

# Koordineret planlægning



# Liste over ønsket apparatur til Nyt OUH

Nettoliste = bruttoliste – genanvendelse

- Brutto: alt apparatur på nyt sygehus
- Genanvendelse: apparatur der kan genanvendes
- Genanvendelsesprocent =  $\text{genanvendelse}/\text{brutto} * 100$  [%]

# Planlægningstrin

Registrering af eksisterende apparatur

Brutto apparatur  
Nyt OUH

Netto apparatur  
Nyt OUH

Flerårig genanskaffelsesplan

Flytning af genanvendt apparatur





# Registrering af eksisterende apparatur

## Medusa apparaturportal

Medusa Web

Logget ind som: Calle Thøgersen (Områdeleder, MT) Log ud

Forrige Gem Rediger Udfør Udskrift Historik 75321 \*

### Redigér system 8000

Apparatur IT System

System ID	8000	Systemnavn	Rum 6	Initialer	Roy Erwin Guldborg (REG) ✓
App. nr.	75321	Serie nr.		Gruppe	Billeddiag. - OUH
Typenavn	MR-skanner, > 3.0 T	Modelkode	37654-00000 ✓ + →	App. type	MT
Fabrikat	Philips Medico	Model	Achieva 3.0T	Intern info	DK3311
Placering	Radiologisk Afdeling; OUH Odense Universitetshospital			Filter	

Klinisk ansvarlig/Placering	Klinisk ansvarlig/Placering ★		
Noter	Klinisk ansvarlig	9-00232	Radiologisk Afdeling; OUH Odense Universitetshospital ✓ + - → 🔍
Opgave	Alternativ klinisk ansvarlig		+ - → 🔍
Ekstern service			
Tester			
Driftinformation	Placering	9-00232	Radiologisk Afdeling; OUH Odense Universitetshospital ✓ + - → 🔍
Dokument	Fysisk placering		+ - → 🔍
Leverandør information	Lokation	Rum 6	
Økonomi-, indkøb information	Finansieret af		+ - → 🔍
Forebyggende vedligehold			
Øvrige felter			
Aftale			
Rekvistioner			

http://srvodeappmeu01v.rsyd.net/Medusa/medusa/Inventory/wfSearchInventory.aspx?SearchType=# 110%



## Registrering af eksisterende apparatur

# Medusa apparaturportal

- Medicoteknisk apparatur er registreret i den regionale apparaturportal Medusa, som varetages af Medicoteknik.
- Alt apparatur påsættes label med Id-nummer og QE-kode for hurtig identifikation i apparaturportalen.



- Apparaturregistreringen involverer såvel tekniske funktioner som kliniske afdelinger og direktioner.
- 'Closed-loop' princip sikrer at registreringen er så valid, at den kan anvendes til at generere en flerårig genanskaffelsesplan for alle kliniske afdelinger.



Registrering af eksisterende apparatur

## Apparaturdata

- Unikt ID-nummer
- GMDN-type og -model
- Placering (klynge, afdeling, afsnit, lokale)
- Indkøbspris
- Indkøbsdato
- Forventet genanskaffelsespris
- Forventet levetid





# Registrering af eksisterende apparatur

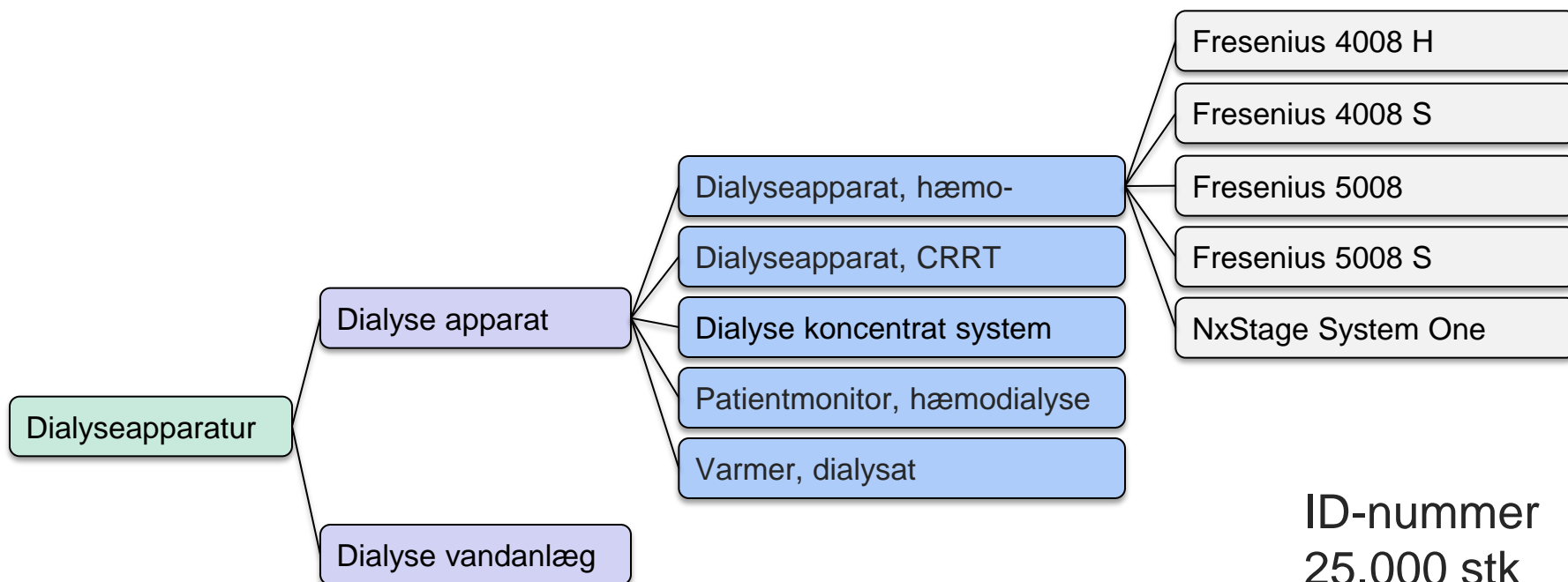
## Standardiserede apparaturgrupper

Hovedgruppe  
10 stk

Ansvarsområde  
126 stk

GMDN-type  
600 stk

GMDN-model  
7.100 stk



ID-nummer  
25.000 stk



Registrering af eksisterende apparatur

## Apparatur hovedgrupper (MT)

- Anæstesi og intensivapparatur
- Cyklotron
- Dialyseapparatur
- Endoskopiudstyr
- Laboratorieudstyr
- Nuklearmedicinsk
- Operationsudstyr
- Tilbehør
- Ultralydsapparatur
- Undersøgelses- og behandlingsudstyr
  
- Ikke MT udstyr





Brutto apparatur til Nyt OUH

**Mange rum med meget forskelligartet app.**

MAX  
STANDARDISERING

12



# Standardisering

## Kliniske rumfunktionsbeskrivelser

Klinisk  
funktion  
1

Klinisk  
funktion  
2

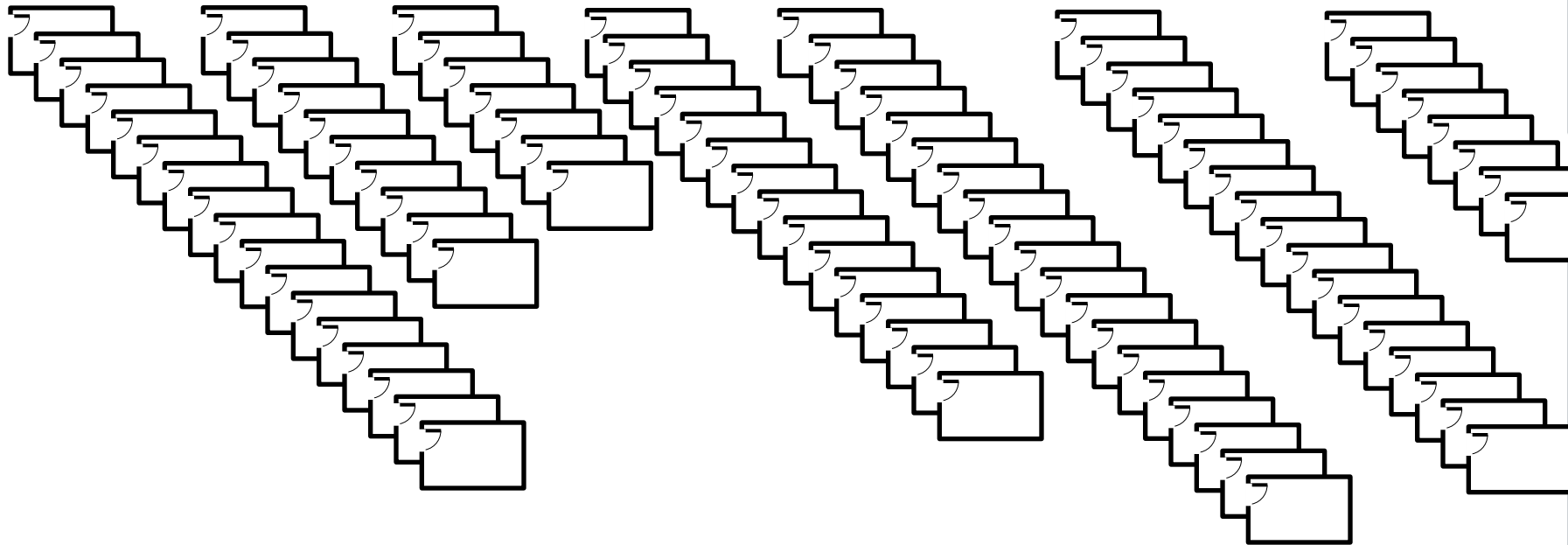
Klinisk  
funktion  
3

Klinisk  
funktion  
4

Klinisk  
funktion  
5

Klinisk  
funktion  
.....

Klinisk  
funktion  
n





# Standardisering MT standardrum

Opdel rum efter funktioner med sammenlignelige behov for bestykning af

**apparatur**

-

**installationer**

-

**ophæng**



Klinisk  
funktion

6

MT-OP, åben kirurgi

Klinisk  
funktion

17-18

MT-OP, skopi kirurgi

Klinisk  
funktion

19-27

MT-US, skopi hulrum

Klinisk  
funktion

28

MT-INTENSIV

Klinisk  
funktion

29-36

MT-OPVÅGNING

Klinisk  
funktion

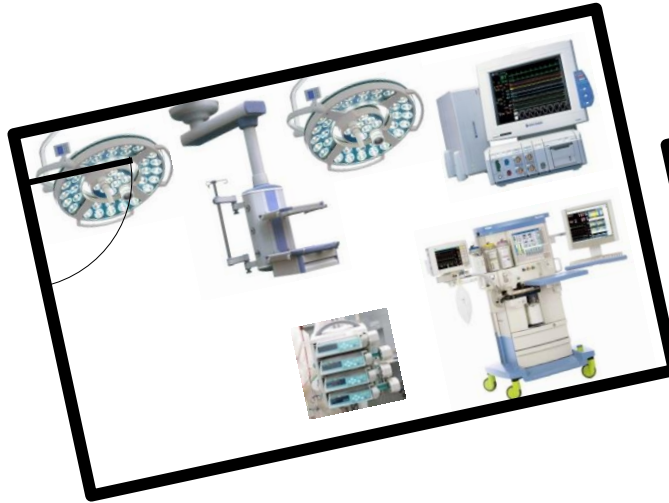
37-50

MT-DIALYSE



Standardisering

# MT standard rum & apparaturpakker



15

<b>MT standard</b>	MT-OP, åben kirurgi
Søjler/paneler	- MT ESS
Apparatur	- a25 Standard anæsthesisystem - p25 Anæstesi patientmonitorering - I16 Standard infusionspumpe
Installationer	- MT-OP, åben kirurgi







# Standardisering

MT Standardrum	Grp	KI	Kort beskrivelse
MT-KIR-åben	2	C	Op-stue med primært klassisk kirurgi og fuldbedøvelse
MT-KIR-skopi	2	C	Op-stue med primært endoskopisk kirurgi og fuldbedøvelse Fx: Laparoskopi, arthroskopi,
MT-PRÆP	1/2	B	Klinisk rum til operationsklargøring og evt. indledning af lokalbedøvelse / regional bedøvelse
MT-US, skopi invasiv	2	C	Klinisk rum hvor der primært gennemføres hjertekaterisation eller endoskopi i lokalbedøvelse Fx: KAG (Koronar angiografi), hjertekaterisation, cystoskopi, ureterskopi, ERCP (endoskopisk retrograd cholangiopancreatiografi), PEG (perkutan endoskopisk gastrotomi), EUS (endoskopisk ultralydssonografi), torakoskopi
MT-US, skopi hulrum	1	C	Klinisk rum hvor der primært gennemføres endoskopiske undersøgelser og mikrokirurgi uden bedøvelse Fx: Gastroskopi, sigmoideoskopi, koloskopi, laryngoskopi, bronchoskopi, otoskopi
MT-US, basis	1	B/C	Klinisk rum hvor der primært gennemføres ikke-invasive og ikke-endoskopiske undersøgelser Fx: Ultralyd, kapselendoskopi, urologikum
MT-INTENSIV	2	C	Klinisk rum til kritisk syge patienter med overvågningsudstyr og typisk også respirator-, dialyse-, defibrillator- og infusionsudstyr
MT-INTERMEDIÆR	1	B/C	Klinisk rum til patienter med et større observations- og behandlingsbehov end svarende til et almindeligt sengeafsnit og med et mindre behov end svarende til en intensiv behandlingsplads
MT-OPVÅGNING	1	A/B	Klinisk rum hvor der udføres observation, herunder pleje og behandling til patienter i perioden umiddelbart efter bedøvelse og operation
MT-SENG	1	A/B	Klinisk rum hvor patienter indlægges, så længe opholdet på et hospital varer Fx: Fysioterapi
MT-DIALYSE	1		Klinisk rum hvor den primære funktion er dialyse ifm. nyresvigt
MT-DEPOT	0		Ikke klinisk rum hvori der opbevares medicoteknisk udstyr

Anæstesi	Grp	KI	Kort beskrivelse
MT-AN-cockpit	2	C	Anæstesipersonalets arbejdsrum (cockpit) på operationsstuen
MT-AN-indsøvning	2	C	Lille vægmonteret enhed til varetagelse af basal anæstesi



# Standardisering Apparaturpakker

<b>Anæstesi apparaturpakker</b>		
<b>a25 Standard anæstesisystem</b>		
37710	Anæstesiapparat, standard	1
36979	Fordamper, desfluran	1
13217	Infusionspumpe, sprøjte	3
36179	Oplader, docking, infusions-/sprøjtepumpe	1
36553	Patientmonitor, modul, multiparameter	1
36757	Patientmonitor, modul, rack	1
37246	Patientmonitor, modul, søvndybde	0,2
33586	Patientmonitor, multiparameter	1
36954	Patientvarmer, luft	1
38468	Trykinfusion, automatisk	1
	Medicinsk godkendt PC, tastatur og mus	1
	Anæstesikommode	1
36561	Patientmonitor, modul, cardiac output	0,2
13215	Infusionspumpe, generel	1
47616	Blodvarmer	0,1
<b>a15 Indsovningsanæstesi</b>		
36979	Fordamper, desfluran og /eller Fordamper, sevofluran	1
37021	Patientsystem, anæstesi	1
33586	Patientmonitor, multiparameter	1
<b>a40 MR anæstesi</b>		
37710	Anæstesiapparat, MR-kompatibel	1
36979	Fordamper, desfluran	1
33586	Patientmonitor, multiparameter	1
<b>a5 Basis kulisseudstyr</b>		
42549	Flowmeter, gas	2
36778	Sug, vakuum	1



# Standardisering

## Apparaturpakker

<b>Dialyse apparaturpakker</b>		
<b>d25 Standard hæmodialyse</b>		
34995	Dialyseapparat, hæmo-	1
42549	Flowmeter, ilt	1
36778	Sug, vakuum	1
33586	Patientmonitor, multiparameter	1
<b>d35 Centralt hæmodialyse vandanlæg</b>		
34993	Administrationssystem, dialyse koncentrat	1
36887	Vandanlæg, osmose, dialyse, center	1
<b>d15 Hæmodialyse, ude</b>		
34995	Dialyseapparat, hæmo-	1
36422	Vandanlæg, osmose, dialyse, enkelt patient	1



# Standardisering

## Apparaturpakker

Intensiv apparaturpakker		
i25 Standard intensivudstyr		
40762	Analyseapparat, blodgas, laboratorie	0,1
12050	Befugter, hospitalsbrug	1
47152	BiPAP, intensiv	0,2
10977	Computer, IT	1
42549	Flowmeter, gas	1
42549	Flowmeter, ilt	1
36327	Gasmixer	1
13209	Infusionspumpe, ernæring	1
13215	Infusionspumpe, generel	3
13217	Infusionspumpe, sprøjte	5
36179	Oplader, docking, infusionspumpe	1
36172	Patientkøler, non-invasiv	0,1
37246	Patientmonitor, modul, søvndybde	0,2
36757	Patientmonitor, modul, rack	1
33586	Patientmonitor, multiparameter	1
15613	Respirator, generel	1
10348	Seng, intensiv	1
30072	Sug, sårheling	1
36778	Sug, vakuum	1
37591	CPAP (MA)	1
35453	Dialyseapparat, CRRT	0,3
35932	Infusionspumpe, smerte	1
12719	Nebulizer, ultrasonisk	0,1
38470	Patientmonitor, central	0,1
36561	Patientmonitor, modul, Cardiac Output	0,2
36552	Patientmonitor, modul, CO2	1



# Standardisering

## Apparaturpakker

Intensiv neonatal apparaturpakker		
i31 Intensiv neonatal		
12050	Befugter, hospitalsbrug	1
42549	Flowmeter, ilt	1
13215	Infusionspumpe, generel	3
13217	Infusionspumpe, sprøjte	3
12113	Kuvøse, standard	0,5
35121	Kuvøse, transport	0,1
36742	Kuvøse, åben	0,5
35457	Nebulizer, ikke-opvarmet	1
36179	Oplader, docking, infusions-/sprøjtepumpe	1
35194	Patientmonitor, apnø	0,5
37297	Transkutan oximeter, TcpO2	0,5
35324	Vægt, baby	0,1
36327	Gasmixer	1
13366	Respirationsstøtte til nyfødte	0,2
15783	Respirator, højfrekvens	0,1
36757	Patientmonitor, modul, rack	1
33586	Patientmonitor, multiparameter	1
36553	Patientmonitor, modul, multiparameter	1
35196	EEG-apparat	0,3
38470	Patientmonitor, central	0,1
33791	Fototerapienhed, seng/tæppe, baby	0,1
14361	Respirator, barn	<1
	Alarm modul fra udstyr til nursecall	1
10485	Pumpe, bryst	1
43828	Blodtryksmåler, NIBT, diagnostisk	0,3



# Standardisering

## Apparaturpakker

Kirurgi apparaturpakker		
k25 Standard kirurgi udstyr		
35379	Leje, operation	1
44776	El-kirurgi, HF	1
37861	Røgsug	1
	Lampe, operation, 2 OP-lamper	1
	Lampe, operation, 1 OP-lampe og 1 monitorarm	1
	Lampe, operation, 1 OP-lampe	1
57825	El-kirurgi, ultrasonisk	0,1
34863	Autotransfusionssystem	0,01
	Diverse kirurgisk værktøj	
k30 ECC		
35099	Hjertelungemaskine	1
36347	Hjertelungemaskine, pumpe	4
11969	Hjertelungemaskine, betjening	1
11973	Hjertelungemaskine, heater cooler	1
35596	Hjertelungemaskine, veneklemme	1
35440	Hjertelungemaskine, boble sensor	1
31714	Hjertelungemaskine, gasblender	1
36373	Hjertelungemaskine, konsol	1
36372	Hjertelungemaskine, systempanel	1
46300	Patientmonitor, blodgas, intravaskulær	1
17206	Hjertelungemaskine, mobil	0,5
36340	Aorta ballonpumpe	1



# Standardisering Apparaturpakker

Endoskopi apparaturpakker		
<b>e25 Standard endoskopi</b>		
18034	Videobilledprocessor, endoskopisk	1
36739	Kontrolenhed, endoskopisk	1
35158	Lyskilde, endoskopisk	1
56654	Skærm, endoskopisk	2
44776	El-kirurgi, HF	1
36240	Endoskopisk, PACS	1
36750	Insufflator, endoskopisk	1
36023	Skyllepumpe, endoskopisk	1
36778	Sug, vakuum	1
36995	Trolley, endoskopi	1
40971	Ultralydsprocessor, endoskopisk	1
<b>e10 Endoskop genbehandling</b>		
35628	Vaskemaskine, fleksible, endoskoper	1
	Tørreskab, fleksible, endoskoper	2
<b>e17 Laparoskopi</b>		
12291	Endoskop, laparoskop, stift, optisk	1
36885	Endoskop, laparoskop, fleksibelt, video	1
43040	Endoskop, laparoskop, stift, video	1
<b>e20 Intubation</b>		
36707	Endoskop, laryngoskop, stift	1
38802	Endoskop, laryngoskop, fleksibelt, fiberoptisk	1
36706	Endoskop, intubation, fleksibelt, fiberoptisk	1
56653	Endoskop, intubation, fleksibelt, video	1
<b>e23 Laryngoskopi</b>		
38802	Endoskop, laryngoskop, fleksibelt, fiberoptisk	1
36707	Endoskop, laryngoskop, stift	1
44715	Endoskop, rhinolaryngoskop, fleksibelt, fiberoptisk	1
45067	Endoskop, rhinolaryngoskop, fleksibelt, video	1
<b>e27 Bronkoskopi</b>		
36627	Endoskop, bronkoskop, fleksibelt, fiberoptisk	1
36882	Endoskop, bronkoskop, fleksibelt, video	1
44921	Endoskop, bronkoskop, fleksibelt, ultralyd	1
34540	Styreenhed, probe, endoskopisk	1
<b>e28 Cystoskopi</b>		
34939	Endoskop, choledochoskop, fleksibelt, fiberoptisk	1
44925	Endoskop, cystoskop, fleksibelt, video	1
17145	Endoskop, cystoskop, stift	1
37374	Endoskop, ureterskop, fleksibelt, fiberoptisk	1
38689	Endoskop, ureterskop, fleksibelt, video	1
35980	Endoskop, cystoskop, fleksibelt, fiberoptisk	1
37111	Endoskop, ureterorenoskop, fleksibelt, fiberoptisk	1
<b>e29 Artroskopi</b>		
36619	Endoskop, artroskop, stift (MA)	3
36003	Pumpe, artroskopi	1
52528	Artroskopisk, shaver	1
<b>e30 Øvre GI endoskopi</b>		
36884	Endoskop, duodenoskop, fleksibelt, video	1
36299	Endoskop, enteroskop, fleksibelt, video	1



# Standardisering

## Apparaturpakker

Patientmonitorering apparaturpakker		
<b>p20 Standard opvågningsudstyr</b>		
36179	Oplader, docking, infusions-/sprøjtepumpe	1
13217	Infusionspumpe, sprøjte	1
13215	Infusionspumpe, generel	2
36687	Ultralydsskanner, blære	0,1
36778	Sug, vakuum	1
42549	Flowmeter, ilt	1
33586	Patientmonitor, multiparameter	1
36553	Patientmonitor, modul, multiparameter	1
36757	Patientmonitor, modul, rack	1
38470	Patientmonitor, central	0,1
<b>p35 Intermediær patientmonitorering</b>		
33586	Patientmonitor, multiparameter	1
36553	Patientmonitor, modul, multiparameter	1
36757	Patientmonitor, modul, rack	1
38470	Patientmonitor, central	0,1
<b>p15 Patientmonitorering/EWS</b>		
33586	Patientmonitor, multiparameter	1





# Standardisering

## Apparaturpakker

Ultralyd apparaturpakker		
u25 Ultralydsapparat		
40763	Ultralydsskanner, multifunktion	1
u27 Ultralydsapparat		
xxxxxx	Ultralydsskanner, standard	1
u31 Ultralydsapparat		
40761	Ultralydsskanner, bærbar	1
u20 Standard IVUS		
17746	Ultralydsskanner, intravaskulært	1
u40 tilbehørspakke, hjerte		
xxxxx	Software/probe	1
u41 tilbehørspakke, gynækologisk		
xxxxx	Software/probe	1
u42 tilbehørspakke, abdomen		
xxxxx	Software/probe	1
u43 tilbehørspakke, neonatal		
xxxxx	Software/probe	1
u44 tilbehørspakke, oftalmologi		
xxxxx	Software/probe	1
u45 tilbehørspakke, mammo		
xxxxx	Software/probe	1
u46 tilbehørspakke, intravaskulært		
xxxxx	Software/probe	1



# Standardisering Apparaturpakker

<b>Røntgen apparaturpakker</b>		
<b>r25 Standardrum, røntgen</b>		
37645	Røntgensystem, generel, stationært	1
99902	Røntgensystem, Blybeskyttelse	1
99907	Røntgensystem, Trådløs DR receptor	4
99910	Røntgensystem, Bucky leje	1
	Ladestation for trådløs DR receptor	1
<b>r5 Dental (Intraoral)</b>		
35293	Røntgensystem, dental, tandkugle	1
99902	Røntgensystem, Blybeskyttelse	1
<b>r10 Dental (lille)</b>		
37660	Røntgensystem, dentaltomograf	1
99902	Røntgensystem, Blybeskyttelse	1
<b>r13 Dental (stort)</b>		
35293	Røntgensystem, dental	1
99902	Røntgensystem, Blybeskyttelse	1
<b>r14 Dental (3D)</b>		
37660	Røntgensystem, dentaltomograf	1
99902	Røntgensystem, Blybeskyttelse	1
<b>r15 Mobil</b>		
37647	Røntgensystem, generel, mobil	1
99907	Røntgensystem, trådløs DR receptor	2
99902	Røntgensystem, Blybeskyttelse	1
<b>r16 Mobil, gennemlysning</b>		
37647	Røntgensystem, fluoroskopisk, mobil, generel, analog	1
99907	Røntgensystem, trådløs DR receptor	2
99902	Røntgensystem, Blybeskyttelse	1
<b>r20 Røntgensystem, arbejdsstation, beskriverplads</b>		
40935	Røntgensystem, arbejdsstation, beskriverplads	1
IT	r3 RIS Computer og skærm	1
<b>r24 Mammografi</b>		
37670	Røntgensystem, mammografi	1
99902	Røntgensystem, Blybeskyttelse	1
IT	r3 RIS Computer og skærm	1
<b>r26 Fluoroskopisk monoplan</b>		
37679	Røntgensystem, fluoroskopisk, stationært, generel	1
99902	Røntgensystem, Blybeskyttelse	2



## Standardisering

# MT standardrum og anæstesi

MT Standardrum	Anæstesi	
	MT-AN-cockpit	MT-AN-indsøvnig
MT-KIR-åben	1	
MT-KIR-skopi	1	
MT-PRÆP		0-1
MT-US, skopi invasiv	0-1	
MT-US, skopi hulrum	0-1	
MT-US, basis		
MT-INTENSIV		
MT-INTERMEDIÆR		
MT-OPVÅGNING		
MT-SENG		
MT-DIALYSE		
MT-DEPOT		



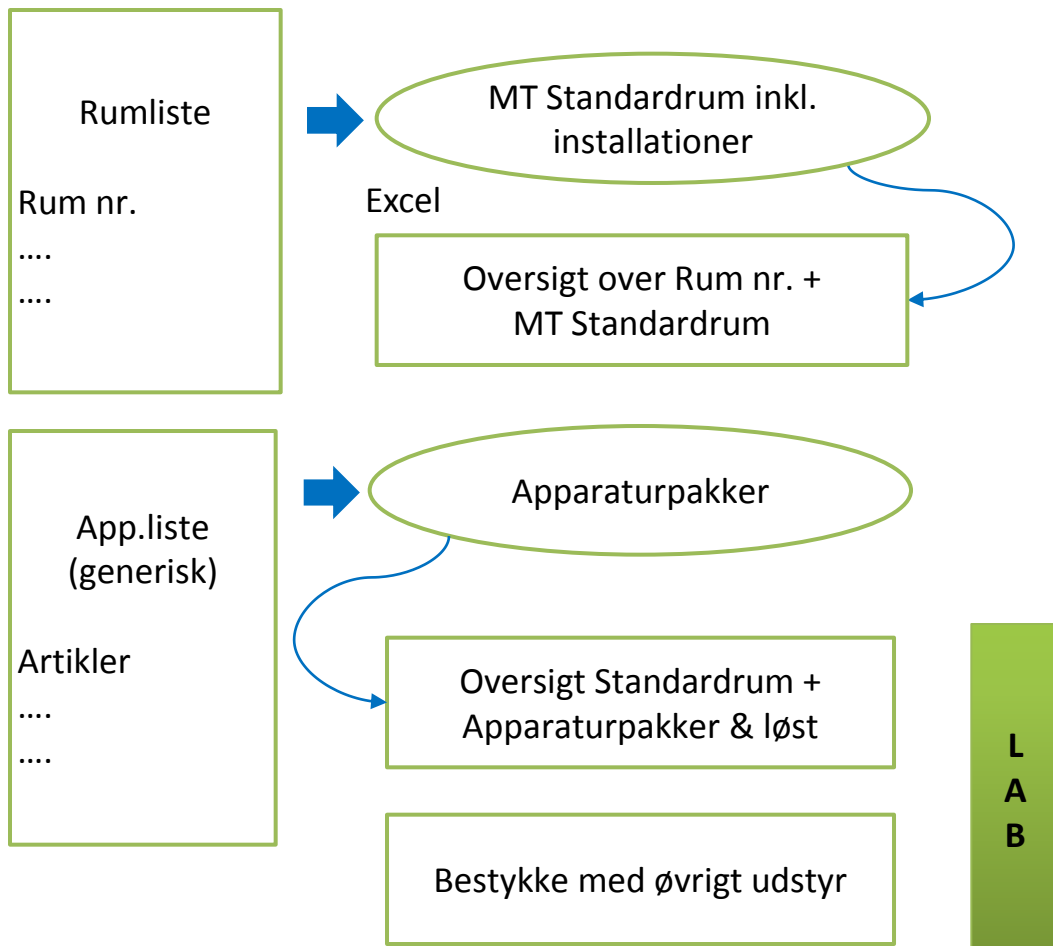
# Standardisering Konvertering mellem kliniske rum og MT- standardrum

Klinisk rum	MT rum
Ablation m. anæstesi	MT-KIR-skopi
Ablation u. anæstesi	MT-KIR-skopi
Allergitest	MT-US, basis
Angiografi m. anæstesi	MT-KIR-skopi
Angiografi u. anæstesi	MT Specialrum
Apparaturdepot	MT-DEPOT
Arbejds-EKG	MT-US, basis
Audiometri	MT-US, basis
Baderum m. respirator	MT-PRÆP
Betjeningsrum	Ikke klinisk rum
Blodprøvetagning	MT-US, basis
Brandsårsrum	MT-SENG
Børne-intensiv	MT-INTENSIV
CT-scanner	MT Specialrum
CT-scanner m anæstesi	MT Specialrum
CT-traumescanner	MT Specialrum
Dekontamineringsrum	MT-US, basis
Depot	MT-DEPOT
Dialyse-rum	MT-DIALYSE
Foniatri	MT-US, basis
Forberedelsesrum m. anæstesi	MT-PRÆP
Forberedelsesrum u. anæstesi	MT-PRÆP
Fødestue m. anæstesi	MT-KIR-åben
Fødestue u. anæstesi	MT-SENG
Gamma-rum m. anæstesi	MT Specialrum
Gamma-rum u. anæstesi	MT Specialrum
Gipstue	MT-US, basis
Gipstue m. gennemlysning	MT-US, basis
Hjerte CT-scanner	MT Specialrum
Hvilerum	MT-NUL
Hybridstue m. anæstesi	MT Specialrum
Hybridstue u. anæstesi	MT Specialrum
Hyperbar ilt	MT-US, basis
Ikke klinisk rum	Ikke klinisk rum
Infusionsstue	MT-SENG
Injektionsstue	MT-NUL
Intensivstue	MT-INTENSIV
Intensivstue u. respirator	MT-INTERMEDIÆR
Intermediærstue m. respirator	MT-INTERMEDIÆR
Intermediærstue u. respirator	MT-INTERMEDIÆR
Iskæmi m. anæstesi	MT-KIR-skopi
Iskæmi u. anæstesi	MT-KIR-skopi
Kateter-anlæggelse	MT-PRÆP



# Standardisering

## Kobling af standardrum og -apparat





# Standardisering

## MT standardrum og apparaturpakker

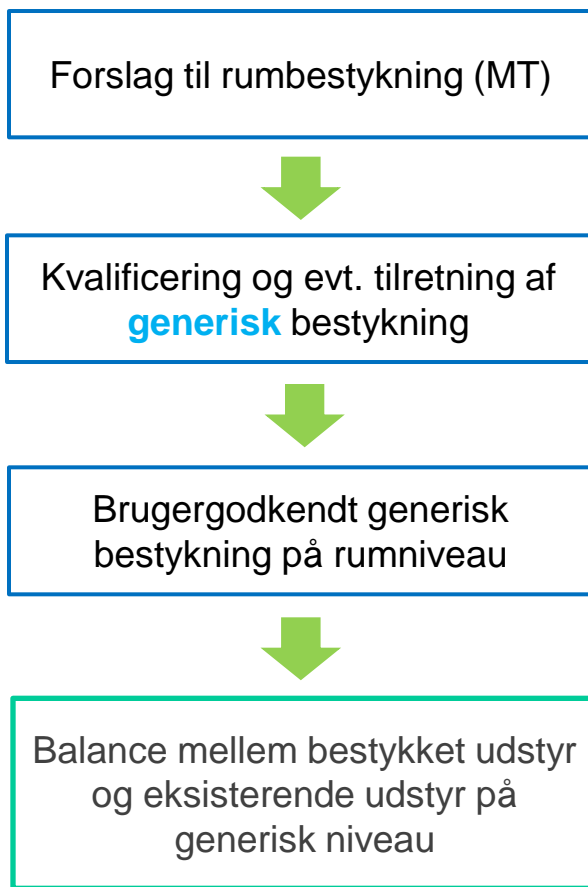
Obligatorisk  
 Bør overvejes  
 / Eller  
 & Og

MT Standardrum	Anæstesi	Dialyse	Endoskopi	Hjertestarter/defi	Intensiv	Kirurgi	Patientmonitorering	Røntgen	Ultralud
MT-KIR-åben				h25		k25		r16	
MT-KIR-skopi			e25&e17	h25		k25		r16	
MT-PRÆP				h5					
MT-US, skopi invasiv			e25	h5		k25		r16/r26	
MT-US, skopi hulrum			e25	h5		k25		r16	u25/u31&u40-46
MT-US, basis	a5			h5				r15	u25/u31&u40-46
MT-INTENSIV		d15/d35	e20&e27	h25	(Voksen) i25 (Barn) i31			r15	u27&u40-46
MT-INTERMEDIÆR		d15/d35		h5			p35	r15	
MT-OPVÅGNING	a5			h25			p20	r15	
MT-SENG	a5	d15/d35		h5			p15	r15	
MT-DIALYSE	a5	d25&d35		h5					
MT-DEPOT									
MT-AN-cockpit	a25								
MT-AN-indsovning	a15								



# Brutto apparatur til Nyt OUH

## Brugermøder



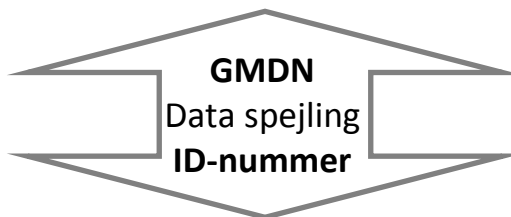
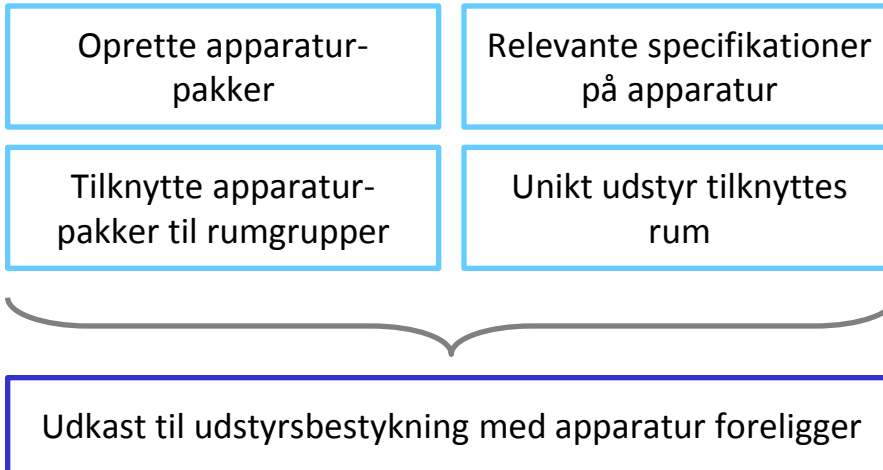
L  
A  
B



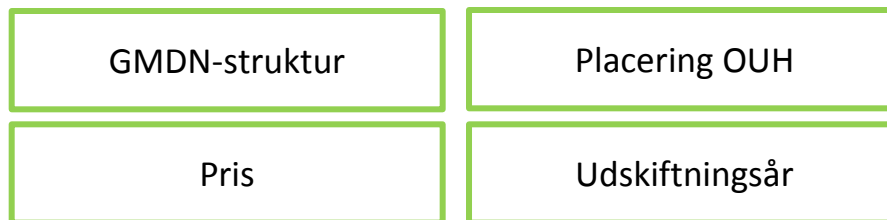
# Brutto apparatur til Nyt OUH

## Medusa og dRofus

dRofus



Medusa





GMDN	Ansv	Hovedgruppe	Ansvarsområde	GMDN-typenavn	Risiko	Antal	Gns pris	Pris sum	Std	Worst case
13209	MT	Anæstesi og intensivapparat	Infusion	Infusionspumpe, ernæring	2	144	7.635	1.099.440	8,6%	1.193.992
13215	MT	Anæstesi og intensivapparat	Infusion	Infusionspumpe, generel	1	872	11.027	9.615.544	4,3%	10.029.012
13217	MT	Anæstesi og intensivapparat	Infusion	Infusionspumpe, sprøjte	1	756	12.885	9.741.060	5,1%	10.237.854
12113	MT	Anæstesi og intensivapparat	Mor-barn	Kuvøse	1	26	158.305	4.115.930	5,8%	4.354.654
14034	MT	Anæstesi og intensivapparat	Patientmonitorering	Termometer, klinisk, kontinuerlig	3	30	1.867	56.010	27,0%	71.133
14361	MT	Anæstesi og intensivapparat	Respiration	Respirator, barn	1	6	153.600	921.600	15,9%	1.068.134
14359	MT	Anæstesi og intensivapparat	Respiration	Respirator, triggermodul	2	6	28.563	171.378	5,2%	180.290
12291	AFD	Endoskopiudstyr	Endoskopi	Endoskop, laparoskop, stift, optisk	3	2	12.133	24.266	11,0%	26.935
15115	MT	Laboratorieudstyr	Centrifuger	Centrifuge, fraktionering	3	3	225.167	675.501	66,3%	1.123.358
15107	MT	Laboratorieudstyr	Laboratorie	Vandbad, væv	2	16	7.187	114.992	41,6%	162.829
15105	MT	Laboratorieudstyr	Laboratorie	Varmeblok, laboratorie	3	9	8.503	76.527	39,9%	107.061
15145	TA	Laboratorieudstyr	Lokal teknisk afdeling	Fryser, laboratorie	3	8	16.133	129.064	82,1%	235.026
13315	TA	Laboratorieudstyr	Lokal teknisk afdeling	Køleskab	3	6	8.525	51.150	184,9%	145.726
14072	MT	Operationsudstyr	Anæstesi	Blodtomhedsapparat, tourniquet	2	39	32.947	1.284.933	34,3%	1.725.665
11179	MT	Operationsudstyr	Kirurgi	Dermatom	3	4	50.000	200.000		200.000
12538	MT	Operationsudstyr	Kirurgi	Mikroskop, kirurgisk, ØNH	3	26	89.423	2.324.998	24,7%	2.899.273
11132	MT	Undersøgelses- og behandlingsudstyr	Kardiologi	Defibrillator	1	140	55.798	7.811.720	12,6%	8.795.997
12386	MT	Undersøgelses- og behandlingsudstyr	Kardiologi	Holter, blodtryk	2	130	17.980	2.337.400	46,7%	3.428.966
12388	MT	Undersøgelses- og behandlingsudstyr	Kardiologi	Holter, EKG	2	405	20.679	8.374.995	32,1%	11.063.368
11484	MT	Undersøgelses- og behandlingsudstyr	Kirurgi	ECT-apparat	1	12	44.833	537.996	183,7%	1.526.295
15128	MT	Undersøgelses- og behandlingsudstyr	Laboratorie	Iontoforesesystem, sved analyse	3	10	25.030	250.300	224,4%	811.973
12282	MT	Undersøgelses- og behandlingsudstyr	Lokal teknisk afdeling	Lampe, operation	3	201	54.040	10.862.040	9,3%	11.872.210
12276	MT	Undersøgelses- og behandlingsudstyr	Lokal teknisk afdeling	Lampe, undersøgelse	3	302	16.921	5.110.142	42,6%	7.287.062
15053	AFD	Undersøgelses- og behandlingsudstyr	Lokal teknisk afdeling	Vægt, kørestol (MPA)	3	11	17.455	192.005	55,0%	297.608
10960	MT	Undersøgelses- og behandlingsudstyr	Mor-barn	Kolposkop	2	19	81.587	1.550.153	84,6%	2.861.582
10485	MT	Undersøgelses- og behandlingsudstyr	Mor-barn	Pumpe, bryst	3	74	10.851	802.974	11,8%	897.725
12294	MT	Undersøgelses- og behandlingsudstyr	Multi	Laryngostroboskop	2	4	12.012	48.048		48.048
11585	MT	Undersøgelses- og behandlingsudstyr	Multi	ØNH-undersøgelses-/-behandling	2	5	156.800	784.000	38,1%	1.082.704
13056	MT	Undersøgelses- og behandlingsudstyr	Patientmonitorering	Blodtryksmåler, distal	2	16	98.750	1.580.000	47,2%	2.325.760
11182	MT	Undersøgelses- og behandlingsudstyr	Patientmonitorering	Dermohygrometer	3	2	325	650	141,4%	1.569
11479	MT	Undersøgelses- og behandlingsudstyr	Patientmonitorering	Elektronystagmograf	3	4	88.250	353.000	103,8%	719.414
14307	MT	Undersøgelses- og behandlingsudstyr	Patientmonitorering	Urodynamisk system	3	17	149.824	2.547.008	80,8%	4.604.990
13366	MT	Undersøgelses- og behandlingsudstyr	Respiration	Respirationsstøtte til nyfødte	2	95	8.422	800.090		800.090
13680	MT	Undersøgelses- og behandlingsudstyr	Respiration	Spirometer, PC-baseret	3	56	16.104	901.824	88,4%	1.699.036
10551	MT	Undersøgelses- og behandlingsudstyr	Øjne	Funduskamera	3	15	203.733	3.055.995	45,9%	4.458.697
12811	MT	Undersøgelses- og behandlingsudstyr	Øjne	Oftalmometer	3	1	17.000	17.000		17.000
11389	MT	Undersøgelses- og behandlingsudstyr	Øjne	Ultralydsskanner, oftalmologi	2	11	150.931	1.660.241	144,1%	4.052.648
<b>Total</b>								<b>80.179.974</b>		<b>102.413.685</b>



Brutto apparatur til Nyt OUH

## Liste over ønsket apparatur til Nyt OUH

Netto = **brutto** – genanvendelse

- Brutto: alt apparatur på nyt sygehus
- Genanvendelse: apparatur der kan genanvendes
- Genanvendelsesprocent =  $\text{genanvendelse}/\text{brutto} * 100$  [%]



## Flerårig dynamisk genanskaffelsesplan

# Nyt-OUH perspektiv

- En flerårig genanskaffelsesplan er et vigtigt element i en velplanlagt udflytning til Nyt OUH
- Set fra et Nyt OUH perspektiv er målsætningen for det medicotekniske udstyr, at
  - udstyr der skal udflyttes er teknologisk up-to-date
  - udstyr er teknologisk forberedt til Nyt OUH
  - **genanvendelsen af den medicotekniske udstyrspark er så høj som muligt**
  - udstyr er i størst mulig grad standardiseret
  - Nyt OUH er bygnings- og installationsmæssigt forberedt til at modtage udstyret
  - udstyrets betjening er kendt af personalet



## Flerårig dynamisk genanskaffelsesplan

# Udnyttelse af registrerede apparaturdata

- Medicoteknik har tilføjet et elektronisk planlægningsværktøj til Medusa, som løbende skal kunne generere en flerårig genanskaffelsesplan for alt medicoteknisk udstyr
- Udover planlægningen mod Nyt OUH er tanken, at en flerårig genanskaffelsesplan kan:
  - skabe overblik over det nuværende og fremtidige investeringsbehov
  - understøtte og effektivisere processen for genanskaffelse af apparatur
  - understøtte at apparaturparken er standardiseret og up-to-date hele vejen rundt
  - understøtte mere strategiske apparaturanskaffelser i Region Syddanmark
  - understøtte stordriftsfordele ifm. regionale EU-udbud og rammeaftaler



# Flerårig dynamisk genanskaffelsesplan

## Gruppering af udstyr til genanskaffelse

### Medusa

Alt apparatur

Apparatur	Model	Fabrikat	Afdeling	Afsnit	Alder	Udskiiftningsår	Ca. pris	Vælg
134 - Dagkirurgisk C...	134 - Dagkirurgisk C...	2003026	Endoskop, kolonosk...	Olumpus	CF-Q160L			<input type="checkbox"/>
134 - Dagkirurgisk C...	134 - Dagkirurgisk C...	2003208	Endoskop, gastrosk...	Olumpus	GF-Q160			<input type="checkbox"/>
134 - Dagkirurgisk C...	134 - Dagkirurgisk C...	2003017	Endoskop, kolonosk...	Olumpus	CF-Q160L			<input type="checkbox"/>
143 - Otolaryngisk OP...	143 - Otolaryngisk OP...	2003002	Endoskop, gastrosk...	Olumpus	GF-Q160			<input type="checkbox"/>
134 - Dagkirurgisk C...	134 - Dagkirurgisk C...	2003002	Endoskop, gastrosk...	Olumpus	GF-Q160			<input type="checkbox"/>
134 - Dagkirurgisk C...	134 - Dagkirurgisk C...	2003074	Endoskop, gastrosk...	Olumpus	GF-Q160			<input type="checkbox"/>
134 - Dagkirurgisk C...	134 - Dagkirurgisk C...	2003005	Endoskop, gastrosk...	Olumpus	GF-Q160			<input type="checkbox"/>
134 - Dagkirurgisk C...	134 - Dagkirurgisk C...	2003005	Endoskop, gastrosk...	Olumpus	GF-Q160			<input type="checkbox"/>
134 - Dagkirurgisk C...	134 - Dagkirurgisk C...	2003005	Endoskop, gastrosk...	Olumpus	GF-Q160			<input type="checkbox"/>
134 - Dagkirurgisk C...	134 - Dagkirurgisk C...	2003005	Endoskop, gastrosk...	Olumpus	GF-Q160			<input type="checkbox"/>
145 - Peritoneum op...	145 - Peritoneum op...	2000019	Endoskop, kolonosk...	Olumpus	CF-Q160L			<input type="checkbox"/>
145 - Peritoneum op...	145 - Peritoneum op...	2000040	Endoskop, sigmoidosk...	Olumpus	CF-Q160S			<input type="checkbox"/>
636 - Parenkymkirurg...	636 - Parenkymkirurg...	2000002	Endoskop, sigmoidosk...	Olumpus	CF-Q160			<input type="checkbox"/>
636 - Parenkymkirurg...	636 - Parenkymkirurg...	2000003	Endoskop, sigmoidosk...	Olumpus	CF-Q160			<input type="checkbox"/>
145 - Peritoneum op...	145 - Peritoneum op...	14960-05	Lyskilde, endoskopisk...	Start	Xeon 3			<input type="checkbox"/>
139 - Akut modtagelse...	139 - Akut modtagelse...	14107-03	Blodvarmer, NBF...	Criticare Systems	506 N3			<input type="checkbox"/>
139 - Akut modtagelse...	139 - Akut modtagelse...	14100-05	Blodvarmer, NBF...	Criticare Systems	506 D10			<input type="checkbox"/>
271 - Anæstesi, helpe A...	271 - Anæstesi, helpe A...	14020-05	Blodvarmer, NBF...	Wash Alyn	420 WA			<input type="checkbox"/>
632 - Neurologisk se...	632 - Neurologisk se...	14020-05	Blodvarmer, NBF...	Wash Alyn	420 WA			<input type="checkbox"/>
640 - Sengepatient B...	640 - Sengepatient B...	13961-05	Blodvarmer, NBF...	Criticare Systems	506 N3			<input type="checkbox"/>
640 - Sengepatient B...	640 - Sengepatient B...	13970-05	Blodvarmer, NBF...	Criticare Systems	506 N3			<input type="checkbox"/>
280 - Hæmoperations...	280 - Hæmoperations...	13900-05	Holde, BNF	Reinhold Medical	Carisid			<input type="checkbox"/>
633 - Ambulætorium...	633 - Ambulætorium...	13920-05	Endoskop, rhinoskop...	Olumpus	ERF-04			<input type="checkbox"/>



### MedicoLog

Planlægning og årsoverblik

Vælg Sygehusfællesskab:

Vælg hovedgruppe:

Vælg matrikel:

Vælg App. gruppe:

Totalt antal apparater der afventer planlægning: 1907

Vælg App. type:

Indtast udskiftningsår:

Info	App. nr.	Type	Model	Fabrikat	Matrikel	Afdeling	Afsnit	Alder 24 - 2014	Udskiiftningsår	Ca. sum pris 96.200	Vælg
	15569	Blodvarmer	Stihler Astotherm Plus	Ouh Odense Universitetshospital	Ouh Odense Universitetshospital	V - Anæstesiologisk-Intensiv		25	1997	27.500	<input type="checkbox"/>
	TS-10229	Blodvarmer	Stihler Astotherm IFT 200	Ukendt	Anæstesiologisk Afdeling	Anæstesi, Aabenraa		24	1998	14.600	<input type="checkbox"/>
	05777-AA	Blodvarmer	Fenwal BW-5	Ukendt	Anæstesiologisk Afdeling	Anæstesi, Aabenraa		29	1993	10.500	<input type="checkbox"/>
	15840-AA	Blodvarmer	Biegler, Ernst BW 585	Ukendt	Anæstesiologisk Afdeling	Intensiv, Aabenraa		2014	8	14.600	<input type="checkbox"/>
	26228-AA	Blodvarmer	Level 1 H 1000	Ukendt	Anæstesiologisk Afdeling	Anæstesi, Aabenraa		2014	8	14.600	<input type="checkbox"/>
	109219	Blodvarmer	Biegler, Ernst BW 585	Ukendt	Medicinsk Afdeling	Medicinsk dagklinik 6.1, Haderslev		2014	8	14.600	<input type="checkbox"/>

Antal	Type	Model	Fabrikat	Alder	Udskiiftningsår	Ca. pris	Vælg
1	Blodvarmer	Automer	ACE Medical	1	2021-2021	7.000	<input type="checkbox"/>
2	Blodvarmer	Ranger	Arizant Healthcare Inc.	3	2020-2020	20.000	<input type="checkbox"/>
79	Blodvarmer	Ranger 245	Arizant Healthcare Inc.	1-6	2018-2024	914.000	<input type="checkbox"/>
2	Blodvarmer	Ranger 247	Arizant Healthcare Inc.	3	2019-2019	26.000	<input type="checkbox"/>
1	Blodvarmer	BW-5	Baxter	28	2018-2018	11.000	<input type="checkbox"/>
12	Blodvarmer	Fluido	Fluido	1-6	2016-2022	228.200	<input type="checkbox"/>
1	Blodvarmer	Medi-Temp 3	Gaymar	12	2018-2018	14.600	<input type="checkbox"/>
6	Blodvarmer	HL 90	Respiratory Support Products	3-15	2018-2018	120.000	<input type="checkbox"/>
1	Blodvarmer	H-1200	Smiths Medical	5	2017-2017	14.600	<input type="checkbox"/>
3	Blodvarmer	Althin IFT 200	Stihler	25	2018-2018	45.000	<input type="checkbox"/>
1	Blodvarmer	Astoflo Plus AFP200DK	Stihler	5	2018-2018	13.000	<input type="checkbox"/>



# Flerårig dynamisk genanskaffelsesplan

## Planlægningsmodul - tabuleret

### Planlægning og årsoverblik

Vælg Sygehusfællesskab:   Vælg hovedgruppe:

Vælg matrikel:   Vælg App. gruppe:   Indtast udskiftningsår:

Totalt antal apparater der afventer planlægning: 1907 Vælg App. type:

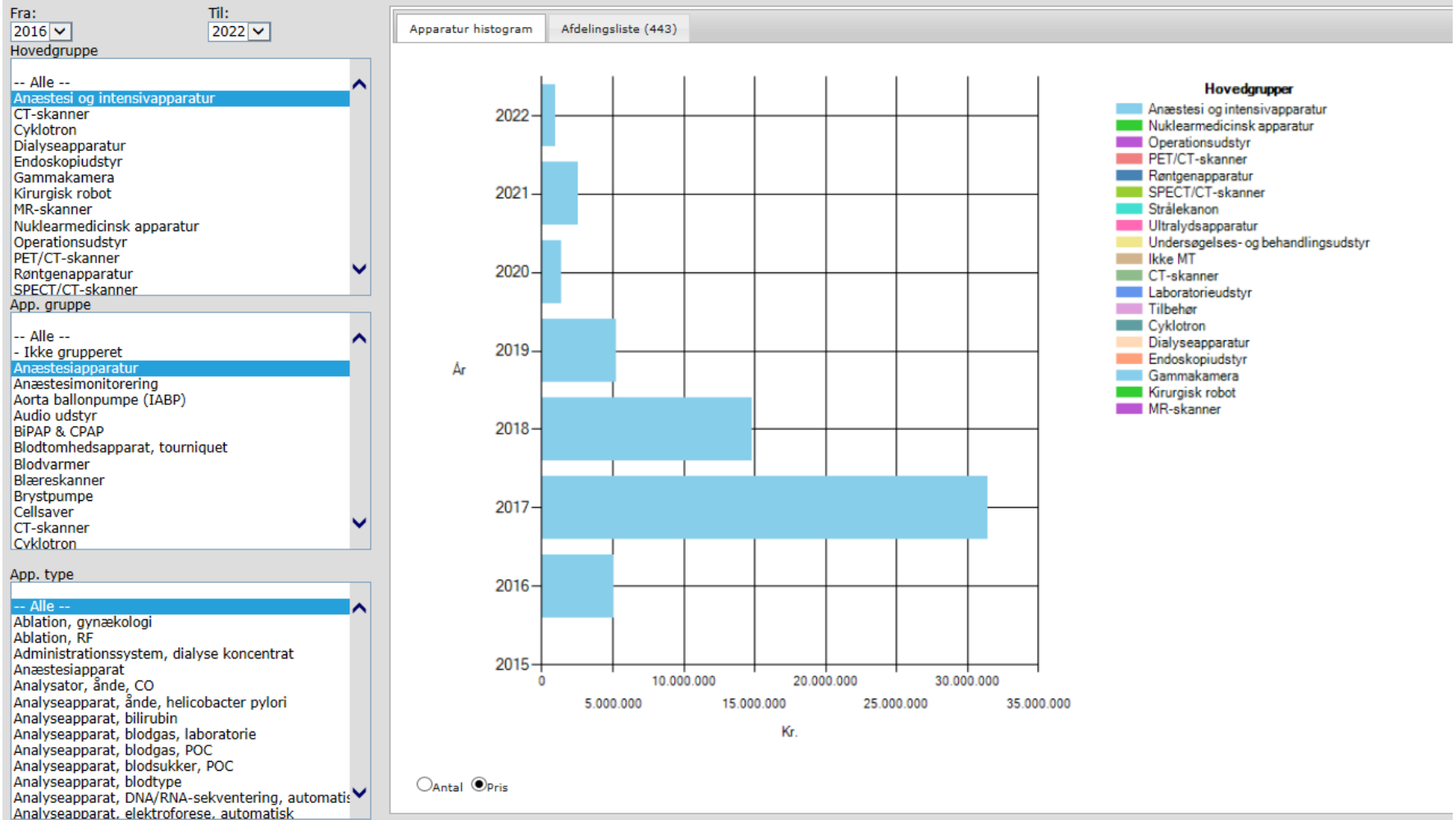
Info	Antal 6	Type Alle	Model	Fabrikat	Matrikel	Afdeling	Afsnit	Alder 24 - 2014	Udskiftningsår	Ca. sum pris 96.200	Vælg
App. nr.	Type	Model	Fabrikat	Matrikel	Afdeling	Afsnit	Alder	Udskiftningsår	Ca. pris		
15569	Blodvarmer	Stihler	Astotherm Plus	OUH Odense Universitetshospital	V - Anæstesiologisk-Intensiv		25	1997	27.500	<input type="checkbox"/>	
TS-10229	Blodvarmer	Stihler	Astotherm IFT 200	Ukendt	Anæstesiologisk Afdeling	Anæstesi, Aabenraa	24	1998	14.600	<input type="checkbox"/>	
05777-AA	Blodvarmer	Fenwal	BW-5	Ukendt	Anæstesiologisk Afdeling	Anæstesi, Aabenraa	29	1993	10.500	<input type="checkbox"/>	
15840-AA	Blodvarmer	Biegler, Ernst	BW 585	Ukendt	Anæstesiologisk Afdeling	Intensiv, Aabenraa	2014	8	14.600	<input type="checkbox"/>	
26228-AA	Blodvarmer	Level 1	H 1000	Ukendt	Anæstesiologisk Afdeling	Anæstesi, Aabenraa	2014	8	14.600	<input type="checkbox"/>	
109219	Blodvarmer	Biegler, Ernst	BW 585	Ukendt	Medicinsk Afdeling	Medicinsk dagklinik 6.1, Haderslev	2014	8	14.600	<input type="checkbox"/>	

Antal	Type	Model	Fabrikat	Alder	Udskiftningsår	Ca. pris	Vælg	
1	<input checked="" type="checkbox"/>	Blodvarmer	Automer	ACE Medical	1	2021-2021	7.000	<input type="checkbox"/>
2	<input checked="" type="checkbox"/>	Blodvarmer	Ranger	Arizant Healthcare Inc.	3	2020-2020	20.000	<input type="checkbox"/>
79	<input checked="" type="checkbox"/>	Blodvarmer	Ranger 245	Arizant Healthcare Inc.	1-6	2018-2024	914.000	<input type="checkbox"/>
2	<input checked="" type="checkbox"/>	Blodvarmer	Ranger 247	Arizant Healthcare Inc.	3	2019-2019	26.000	<input type="checkbox"/>
1	<input checked="" type="checkbox"/>	Blodvarmer	BW-5	Baxter	28	2018-2018	11.000	<input type="checkbox"/>
12	<input checked="" type="checkbox"/>	Blodvarmer	Fluido	Fluido	1-6	2016-2022	228.200	<input type="checkbox"/>
1	<input checked="" type="checkbox"/>	Blodvarmer	Medi-Temp 3	Gaymar	12	2018-2018	14.600	<input type="checkbox"/>
6	<input checked="" type="checkbox"/>	Blodvarmer	HL 90	Respiratory Support Products	3-15	2018-2018	120.000	<input type="checkbox"/>
1	<input checked="" type="checkbox"/>	Blodvarmer	H-1200	Smiths Medical	5	2017-2017	14.600	<input type="checkbox"/>
3	<input checked="" type="checkbox"/>	Blodvarmer	Althin IFT 200	Stihler	25	2018-2018	45.000	<input type="checkbox"/>
1	<input checked="" type="checkbox"/>	Blodvarmer	Astoflo Plus AFP200DK	Stihler	5	2018-2018	13.000	<input type="checkbox"/>



# Flerårig dynamisk genanskaffelsesplan

## Planlægningsmodul – graf





# Flerårig dynamisk genanskaffelsesplan

## Gruppering og udjævning af apparatur

**Hovedgruppe**

-- Alle --

- Anæstesi og intensivapparatur
- CT-skanner
- Cyklotron
- Dialyseapparatur
- Endoskopiudstyr
- Gammakamera
- Kirurgisk robot
- MR-skanner
- Nuklearmedicinsk apparatur
- Operationsudstyr
- PET/CT-skanner
- Røntgenapparatur
- SPECT/CT-skanner

App. gruppe

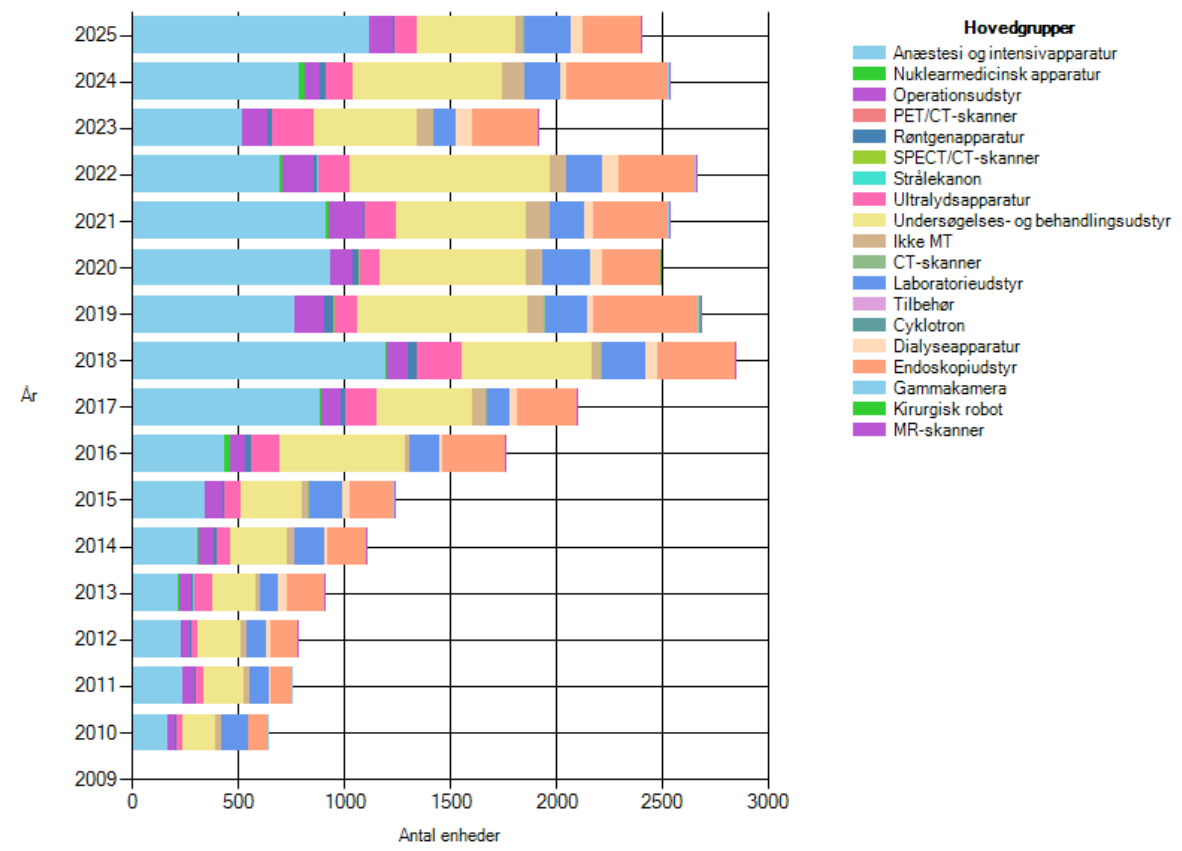
-- Alle --

- Ikke grupperet
- Anæstesiapparatur
- Anæstesimonitorering
- Aorta ballonpumpe (IABP)
- Audio udstyr
- BiPAP & CPAP
- Blodtomhedsapparat, tourniquet
- Blodvarmer
- Blæreskanner
- Brystpumpe
- Cellsaver
- CT-skanner
- Cyklotron

App. type

-- Alle --

- Ablation, gynækologi
- Ablation, RF
- Administrationssystem, dialyse koncentrat
- Anæstesiapparat
- Analysator, ånde, CO
- Analyseapparat, ånde, helicobacter pylori
- Analyseapparat, bilirubin
- Analyseapparat, blodgas, laboratorie
- Analyseapparat, blodgas, POC
- Analyseapparat, blodsukker, POC
- Analyseapparat, blodtype
- Analyseapparat, DNA/RNA-sekventering, automatisk
- Analyseapparat, elektroforese, automatisk



● Antal ○ Pris





Flerårig dynamisk genanskaffelsesplan

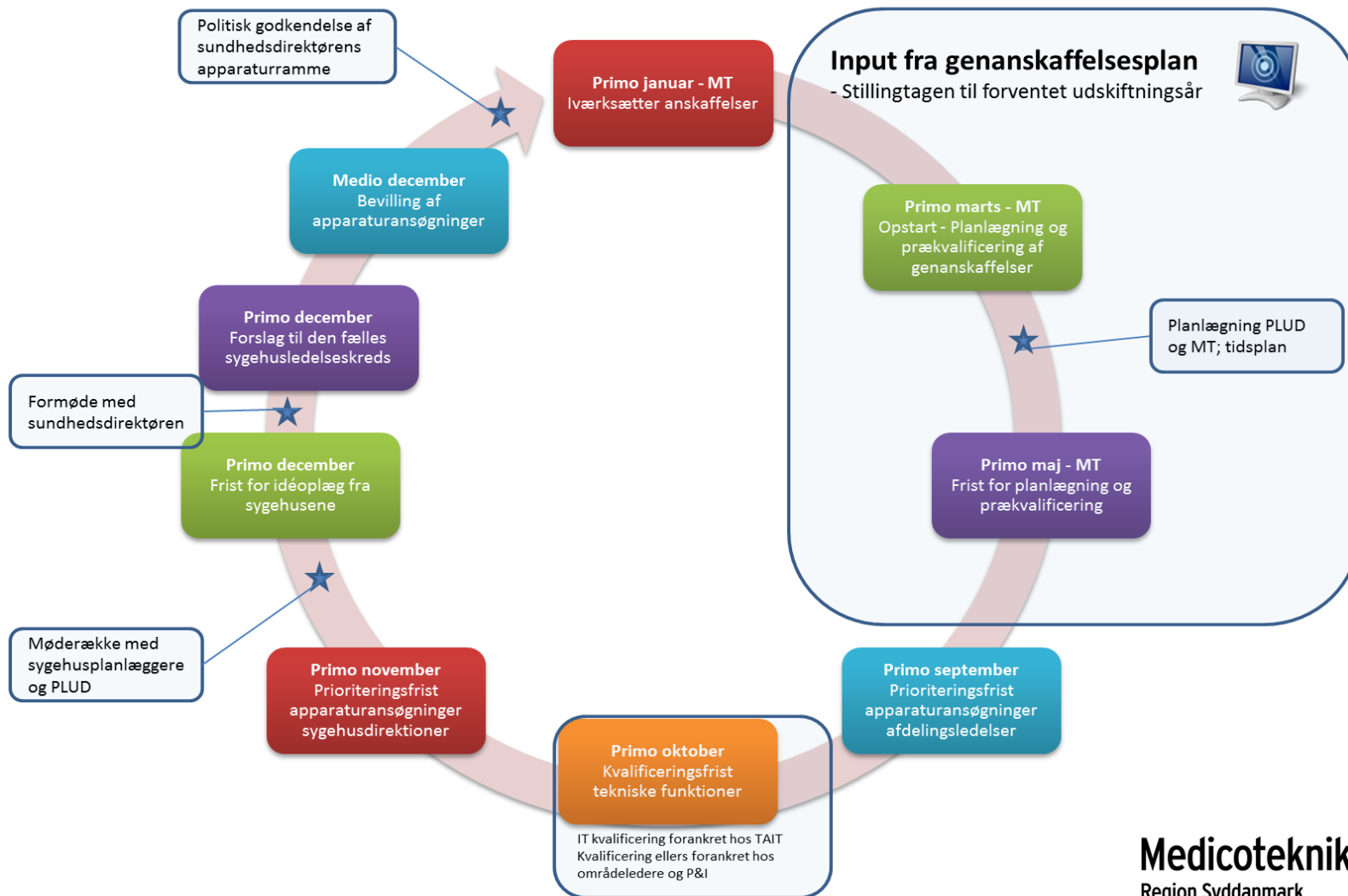
## **Basisprioritering af genanskaffelser**

- Ved hjælp af Medusa og MedicoLog genereres en elektronisk oversigt over alt medicoteknisk udstyr i afdelingerne og forventet genanskaffelses år.
- I basisprioriteringen er apparaturet klumpet sammen på apparaturtyper og der kan være noget spredning på alder i de første år.
- Klumpningen er foruden apparaturets alder reguleret på apparaturets risikovurdering, driftsudgifter til service og udstyrets generelle tilstand.

41

# Flerårig dynamisk genanskaffelsesplan

## SKABELON FOR ÅRSHJUL – ORDINÆR ANSØGNING TIL REGIONAL PULJE





# Flerårig dynamisk genanskaffelsesplan



## Forskudsopgørelse og skattekort 2015

I din forskudsopgørelse kan du se din trækprocent og fradrag for 2015. Når du retter din forskudsopgørelse, retter du også dit skattekort, som automatisk bliver sendt til din arbejdsgiver eller andre udbetalere som for eksempel SU eller dit pensionsselskab.

Log på skat.dk:

Se og ret din forskudsopgørelse

Indhold

Forhøjet fradrag for fagforeningskontingenter fra 2015

Situationer, hvor du bør rette din forskudsopgørelse

Regn ud, hvad du får udbetalt

Hvis du har en ejerbolig

For uddybende og fyldestgørende juridisk information, se [den juridiske vejledning](#).



# Flerårig dynamisk genanskaffelsesplan

## Afdelingernes ansøgningsliste

Prio	ID	Info	Antal	Type	Model	Fabrikat	Alder	ca. pris (kun udstyr)
1	92017		-	Endoeye 10mm 30 grader	- Nyanskaffelse -		-	556.600
2	37234		1	Videobilledprocessor, endoskopisk	CV-240	Olympus	17	119.200
3	40139		3	Ultralydsskanner, Mid range	Acuson X300	Siemens	7	793.500
4	90121		1	Transducer, ultralyd	VF10-5	Acuson	-	109.000
5	39443		1	Endoskop, gastroduodenoskop, fleksibelt, ultralyd	GF-UCT160	Olympus	8	169.000
6	40645		1	Ultralydsskanner, Mid range	Z.one	Zonare	7	237.300
7	67494		2	Kirurgiskværktøj, håndstykke, elektrisk	Model mangler	Stryker	9	110.000
8	37123		3	Endoskop, bronkoskop, fleksibelt, video	BF-1T180	Olympus	7-9	489.000
9	39581		1	Endoskop, bronkoskop, fleksibelt, video	BF-1T160	Olympus	12	138.400
10	40564		1	Endoskop, bronkoskop, fleksibelt, ultralyd	BF-UC180F	Olympus	7	397.500
11	39480		1	Røgsug	RS-FB	Medicoteknik, Region Syddanmark	-	27.300
12	39481		1	Røgsug	MT	OUH	-	9.000
13	41053		1	Røgsug	RS-FO	Medicoteknik, Region Syddanmark	-	27.300



# Flerårig dynamisk genanskaffelsesplan

## Afdelingernes ansøgningsliste

Prio	ID	Info	Antal	Type	Model	Fabrikat	Alder	ca. pris (kun udstyr)
1	92017		-	Endoeye 10mm 30 grader	- Nyanskaffelse -		-	556.600
2	37234		1	Videobilledprocessor, endoskopisk	CV-240	Olympus	17	119.200
3	40139		3	Ultralydsskanner, Mid range	Acuson X300	Siemens	7	793.500
4	90121		1	Transducer, ultralyd	VF10-5	Acuson	-	109.000
5	39443		1	Endoskop, gastroduodenoskop, fleksibelt, ultralyd	GF-UCT160	Olympus	8	169.000
6	40645		1	Ultralydsskanner, Mid range	Z.one	Zonare	7	237.300
7	67494		2	Kirurgiskværktøj, håndstykke, elektrisk	Model mangler	Stryker	9	110.000
8	37123		3	Endoskop, bronkoskop, fleksibelt, video	BF-1T180	Olympus	7-9	489.000
				<b>App. nr.</b>	<b>Alder</b>	<b>Lokation</b>	<b>Afsnit</b>	<b>Pris</b>
				2701355	9		T - Op	163.000
				2700745	9		T - Op	163.000
				2902419	7		T - Op	163.000
9	39581		1	Endoskop, bronkoskop, fleksibelt, video	BF-1T160	Olympus	12	138.400
10	40564		1	Endoskop, bronkoskop, fleksibelt, ultralyd	BF-UC180F	Olympus	7	397.500
11	39480		1	Røgsug	RS-FB	Medicoteknik, Region Syddanmark	-	27.300
12	39481		1	Røgsug	MT	OUH	-	9.000
13	41053		1	Røgsug	RS-FO	Medicoteknik, Region Syddanmark	-	27.300



# Flerårig dynamisk genanskaffelsesplan

## Sygehusledelsens ansøgningsliste

Afdeling	Ansøgninger		Regional pulje			Lokal pulje		
	Antal stk	Beløb mio. kr	Antal stk	Beløb mio. kr	Anlæg mio. kr	Antal stk	Beløb mio. kr	Anlæg mio. kr
	574	522,8	80	271,5	27,9	157	22,7	0,1
A - Kirurgisk Afdeling (OUH)	44	13,8	5	3,2	0	13	3,4	0
Afdelingen for Indkøb og Logistik (Odense)	0	0	0	0	0	0	0	0
Arbejds- og Miljømedicinsk Klinik (Odense)	0	0	0	0	0	0	0	0
B - Hjertemedicinsk Afdeling (Odense)	23	39,9	5	35,0	2,2	2	0,0	0
C - Reumatologisk Afdeling (Odense)	4	1,9	1	0,3	0	0	0	0
D - Gynækologisk-Obstetriske (OUH)	64	39,2	0	0	0	1	2,1	0
Direktionen (Odense)	18	145,5	12	136,4	21,5	0	0	0
DON - Dagkirurgisk Operationsafsnit Nyborg (Nyborg)	0	0	0	0	0	0	0	0
E - Øjenafdelingen (Odense)	19	10,1	2	2,1	0,0	2	0,1	0
F - Øre, Næse og Halskirurgisk (OUH)	10	4,2	1	1,1	0	5	1,3	0,0
FAM - Fælles Akut Modtagelse (Svendborg)	2	0,0	0	0	0	1	0,0	0
FAM - Fælles Akutmodtagelse (Odense)	0	0	0	0	0	0	0	0
Forsknings- og MTV-afdelingen (Odense)	0	0	0	0	0	0	0	0
G - Geriatrik Afdeling (Odense)	2	0,7	1	0,3	0	0	0	0
G - Geriatrik Afdeling (Svendborg)	1	0,1	1	0,1	0	0	0	0
H - H. C. Andersen Børnehospital (Odense)	18	2,6	2	0,7	0	8	0,5	0
Høreklinikken (Odense)	3	0,1	0	0	0	3	0,1	0
I - Hudafdeling - Allergicenteret (Odense)	0	0	0	0	0	0	0	0
J - Lungemedicinsk Afdeling (Odense)	2	0,2	1	0,2	0	0	0	0
K - Kæbekirurgisk Afdeling (Odense)	4	1,1	1	1,1	0	1	0,0	0
Klinisk Biokemi og Farmakologi (Odense)	58	10,2	0	0	0	15	0,5	0
Klinisk Biokemisk Afdeling (Svendborg)	3	3,3	1	0,3	0	0	0	0
Klinisk Genetisk afdeling (Odense)	5	6,3	0	0	0	3	1,0	0
Klinisk Immunologisk Afdeling (Odense)	21	4,1	1	0,3	0,0	12	1,0	0
Klinisk Mikrobiologisk Afdeling (Odense)	2	5,5	1	4,9	0,0	0	0	0



# Flytning af genanvendt apparatur

## Flytteomkostninger

Udstyret inddeles i 3 overordnede grupperinger:

1. Mobilt
2. Stationært
3. Ikke Nyt OUH relevant

Kategori 1 er mobilt og typisk lettere flytbart, hvorfor arbejdet bl.a. forventes gennemført af et almindeligt flyttefirma, et specialiseret firma eller leverandør.

Kategori 2 består af stationært udstyr, dvs. udstyret kan flyttes, men altid under givne betingelser. Stationært udstyr skal dog yderligere demonteres og efterfølgende installeres. Kategori 2 indeholder BIP udstyr.

Kategori 3 er udstyr der ikke er relevant på Nyt OUH, hvorfor de ikke medgår.

- Flytteomkostninger beregnes for udstyr tilhørende kategori 1 og 2.
- De samlede beregninger på flytteomkostninger er baseret på konkrete skøn fra fagansvarlige teknikere, i samarbejde med relevante leverandører.
- Det skal bemærkes, at opgivne priser alene er vejledende og i praksis vil kunne afvige væsentligt fra de faktiske, endelige flytteomkostninger.



# Flytning af genanvendt apparatur

## **Demontering og installation**

Der er som standard afsat 15 minutter til indpakning af udstyr. I tilfælde hvor der afviges fra dette, sker det på baggrund af en konkret vurdering, lavet i samarbejde med fagansvarlig tekniker. Installation er som grundregel beregnet som:

Demontering + 50 %. I tilfælde hvor der afviges fra dette, sker det på baggrund af en konkret vurdering, lavet i samarbejde med fagansvarlige tekniker.

- Flyttefirma                      757 kr.              Lastbil og to mænd i en time
- Medicotekniker                359 kr.              ATR-timepris
- Ekstern specialist            1.500 kr.            Fx leverandør

48





## Flytning af genanvendt apparatur

# Transport af flytbart apparatur

Lastbiler	4	stk.
Mand pr. lastbil	2	stk.
Arbejdstid pr dag	8	timer
Antal uger	6	stk.
Lastbiltimer	960	timer
Udgift til transport	726.720	kr.

Yderligere flyttemænd		
Pr lastbil	6	stk.
Timepris	360	kr.
Antal timer	5.760	timer
Udgift til flyttemænd	2.073.600	kr.

Udstyr 14.838 stk.

Pris pr. udstyr 189 kr.



## Flytning af genanvendt apparatur

# Større apparatur

GMDN type navn	Klinisk nedetid i forbindelse med flytning	Demontage og flytning samt montering	Øvrige omkostninger - bygningsomk. - SIS og IT	Samlet pris for flytning
37652 MR 1T (uden bur *)	4 uger	400.000	750.000	1.150.000
37654 MR 3T (uden bur*)	4 uger	400.000	750.000	1.150.000
37653 MR 1.5T (uden bur*)	4 uger	400.000	750.000	1.150.000
37623 Gennemlysning Speciel	4 uger	400.000	162.500	562.500
45143 Pet/CT	4 uger	400.000	12.500	412.500
37679 Gennemlysning Generel	3 uger	275.000	112.500	387.500
37618 CT	3 uger	275.000	100.000	375.000
37645 Røntgen stationært	3 uger	275.000	12.500	287.500
45016 SPECT/CT	3 uger	275.000	12.500	287.500
37646-37622-37614 C-Buer	1 uge	40.000	12.500	52.500
367647 Mobil røntgen	1 uge	40.000	12.500	52.500
34258 Knogelscanner	1 uge	40.000	12.500	52.500
37670 Mammografi	1 uge	40.000	12.500	52.500
17904 CR	1 uge	40.000		40.000
34167 DR	1 uge	40.000		40.000

# Kvalitetstjek



**Pakke navn (Nyt OUH)**

- a25 Standard intansudstyr
- a15 Indovsningsanæstesi
- a25 Standard anæstesisystem
- c25 Central patientovervågning
- d15 Ude-dialyse

**Artikel navn (Nyt OUH)**

- Befugter, hospitalsbrug
- Computer, IT
- Flowmeter, gas
- Gasmixer
- Infusionspumpe, ernæring
- Infusionspumpe, generel

**GMDN typenavn (Medusa)**

- Befugter, hospitalsbrug
- Computer, IT
- Flowmeter, gas
- Gasmixer
- Infusionspumpe, ernæring
- Infusionspumpe, generel

**Rumnavn (Nyt OUH)**

- Behandlerplads
- Patientstue
- Simulationsrum
- Ablation

**Delområde (Nyt OUH)**

- Intensiv
- Klynge M/QCS-amm
- Køblingszonen
- Allergicerter og hudafdeling

**Afdeling (Nyt OUH)**

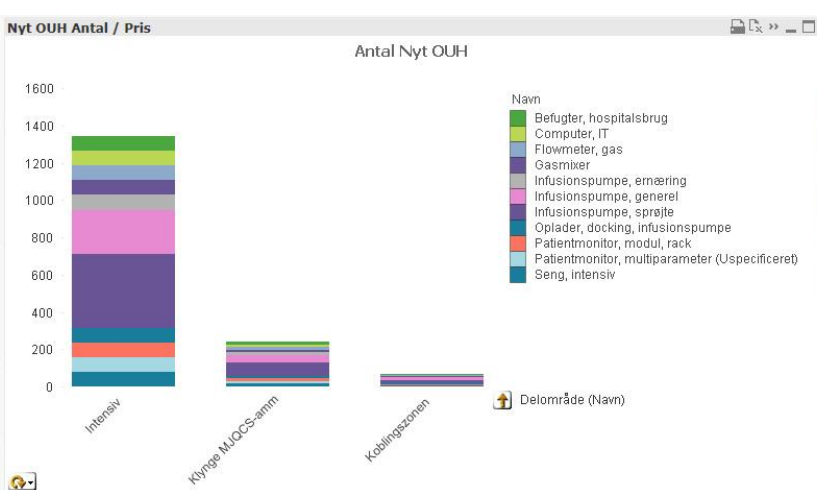
- Børneintensiv
- Full-scale simulation
- Infektionsmedicinsk Afdeling Q (epidem
- Intensivafsnit og respirationscenter
- Administration
- Afdeling for Klinisk Biokemi og Farmako
- Afdeling for Klinisk Patologi
- Afdeling for Medicinske Mavetarmsygdo
- AGV
- Allergicerter I
- Allergicerter og hudafdeling
- Anæstesi og intensiv
- Anæstesi og opvågning
- Anæstesiologisk Intensiv Afdeling V
- Arbejdspladser og konference
- Auditorium

**Afdeling (Medusa)**

- A - Kirurgisk Afdeling
- Afdeling for Klinisk Patologi
- AMA - Akut Modtage Afdeling
- Arbejds- og Miljømedicinsk Klinik
- B - Hjertemedicinsk Afdeling
- C - Reumatologisk Afdeling
- D - Gynækologisk-Obstetrisk
- E - Øjenafdelingen
- F - Øre, Næse og Halskirurgisk
- Facilities Management
- FAM - Fælles Akutmodtagelse
- G - Geriatrisk Afdeling
- H - H. C. Andersen Børnehospital
- Høreklinikken

**Afsnit (Medusa)**

- A - Op
- A1
- A2
- A3
- Akut- og TraumeCenter (ATC)
- Allergicerteret
- B - Amb



### Standard rumbestyrning

#### Delområde (Nyt OUH)

Delområde (Nyt OUH)	Afdeling (Nyt OUH)	Rumnavn (Nyt OUH)	RFP status	Rumfunkt.nr.	Stk. app. Nyt OUH
Intensiv	Børneintensiv	Behandlerplads	Fra SK.127.01	13.02.302	17
				13.02.303	17
13.02.304				17	
13.02.305				17	
13.02.306				17	
13.02.307				17	
13.02.308				17	
13.02.309				17	
13.02.310				17	
13.02.311				17	
13.02.312				17	
13.02.313				17	
13.02.314				17	
13.02.315				17	
13.02.316				17	
13.02.317				17	
13.02.318				17	
Intensivafsnit og respirationscenter	Behandlerplads	Afløst af SR.127	Fra SR.127	13.02.051	17
				13.02.054	17
				13.02.035	17
				13.02.036	17
				13.02.037	17
				13.02.038	17
				13.02.039	17
				13.02.040	17
				13.02.041	17
				13.02.042	17
				13.02.043	17
				13.02.044	17
				13.02.045	17
				13.02.046	17
				13.02.047	17
				13.02.048	17
				13.02.049	17
13.02.050	17				
13.02.052	17				
13.02.053	17				
13.02.055	17				
13.02.056	17				
13.02.057	17				
13.02.058	17				
13.02.059	17				
13.02.060	17				
13.02.061	17				
13.02.062	17				
13.02.063	17				

### Stk. app. eksisterende vs Nyt OUH

Artikel nr	Navn	BIP	Stk. app. eksisterende	+/- stk.	Stk. app. Nyt OUH	Indkøbspris eksisterende	+/- pris	Brutto pris Nyt OUH
10.40.066.011	Seng, intensiv	Nej	3.703	2054	1.649	54.563.730		50.030.563
10.40.047.002	Infusionspumpe, ernæring	Nej	23	-74	97	6.210.000	-19.980.000	26.190.000
10.10.003.001	Befugter, hospitalsbrug	Nej	169	72	97	17.451	-738.549	776.000
10.10.017.001	Infusionspumpe, sprøjte	Nej	203	106	97	950.572	-725.491	1.676.063
10.10.021.016	Patientmonitor, modul, rack	Nej	515	30	485	5.548.100	-271.900	5.820.000
10.40.047.006	Oplader, docking, infusionspumpe	Nej	132	35	97	200.474	-90.526	291.000
10.10.007.001	Gasmixer	Nej	227	130	97	2.242.420	253.920	1.988.500
10.10.007.002	Flowmeter, gas	Ja	111	14	97	969.845	290.845	679.000
10.60.004.001	Computer, IT	Nej	249	152	97	1.523.506	990.006	533.500
10.40.047.001	Infusionspumpe, generel	Nej	755	658	97	3.719.186	2.652.186	1.067.000
10.10.021.023	Patientmonitor, multiparameter (Uspecificeret)	Nej	620	329	291	7.370.454	3.732.954	3.637.500
			699	602	97	25.811.723	18.439.723	7.372.000

### Stk. app. Medusa

GMDN typenavn	Afdeling Medusa	Afsnit Medusa	Antal	
Befugter, hospitalsbrug	B - Hjertemedicinsk Afdeling		10	
	Facilities Management		1	
	FAM - Fælles Akutmodtagelse		1	
	H - H. C. Andersen Børnehospital		43	
	J - Lungemedicinsk Afdeling		9	
	O - Infektionsmedicinsk Afdeling		14	
	T - Hjerter-, Lunge- og Karkirurgisk		24	
	U - Neurokirurgisk Afdeling		8	
	V - Anæstesiologisk-Intensiv		90	
	Y - Nyremedicinsk Afdeling		3	
	Computer, IT	Afdeling for Klinisk Patologi		57
		Arbejds- og Miljømedicinsk Klinik		4
		B - Hjertemedicinsk Afdeling		22
		C - Reumatologisk Afdeling		3
		D - Gynækologisk-Obstetrisk		3
		F - Øre, Næse og Halskirurgisk		5
		Facilities Management		1
FAM - Fælles Akutmodtagelse			3	
H - H. C. Andersen Børnehospital			11	
I - Hudafdeling - Allergicerteret			7	
K - Kæbekirurgisk Afdeling			1	
Klinisk Biokemi og Farmakologi			68	
Klinisk Genetik afdeling			41	
Klinisk Immunologisk Afdeling			27	
Klinisk Mikrobiologisk Afdeling			20	
L - Urinetskirurgisk Afdeling			1	
M - Endokrinologisk Afdeling			4	
N - Neurologisk Afdeling		20		
Nuklearmedicinsk Afdeling		18		
O - Ortopædkirurgisk Afdeling		1		
R - Onkologisk Afdeling		10		
Radiologisk Afdeling		296		
Rehabiliteringsafdelingen		3		
T - Hjerter-, Lunge- og Karkirurgisk		10		
U - Neurokirurgisk Afdeling		22		
V - Anæstesiologisk-Intensiv		86		
Y - Nyremedicinsk Afdeling		9		
Z - Plastikkirurgisk Afdeling		2		
Flowmeter, gas	A - Kirurgisk Afdeling	A - Op	1	
		A1	1	
		A2	2	
		A3	1	
	Arbejds- og Miljømedicinsk Klinik		1	
	B - Hjertemedicinsk Afdeling		11	
	C - Reumatologisk Afdeling		5	
	D - Gynækologisk-Obstetrisk		10	
	E - Øjenafdelingen		4	
	F - Øre, Næse og Halskirurgisk		1	
	FAM - Fælles Akutmodtagelse		20	
	G - Geriatrisk Afdeling		5	
	H - H. C. Andersen Børnehospital		16	
	Høreklinikken		1	
	I - Hudafdeling - Allergicerteret		5	
	J - Lungemedicinsk Afdeling		14	
	K - Kæbekirurgisk Afdeling		1	
Klinisk Immunologisk Afdeling		1		
L - Urinetskirurgisk Afdeling		4		
M - Endokrinologisk Afdeling		3		
N - Neurologisk Afdeling		6		
O - Ortopædkirurgisk Afdeling		9		
Patienthotellet		10		
Q - Infektionsmedicinsk Afdeling		3		
R - Onkologisk Afdeling		13		
Radiologisk Afdeling		5		
Rehabiliteringsafdelingen		3		

- Pakke navn (Nyt OUH)**
- i25 Standard intensivudstyr
  - a15 Indsovningsanæstesi
  - a25 Standard anæstesisystem
  - c25 Central patientovervågning
  - d15 Ude-dialyse

- Artikel navn (Nyt OUH)**
- Befugter, hospitalsbrug
  - Computer, IT
  - Flowmeter, gas
  - Gasmixer
  - Infusionspumpe, ernæring
  - Infusionspumpe, generel

- GMDN typenavn (Medusa)**
- Befugter, hospitalsbrug
  - Computer, IT
  - Flowmeter, gas
  - Gasmixer
  - Infusionspumpe, ernæring
  - Infusionspumpe, generel

- Rumnavn (Nyt OUH)**
- Behandlerplads
  - Patientstue
  - Simulationsrum
  - Ablation

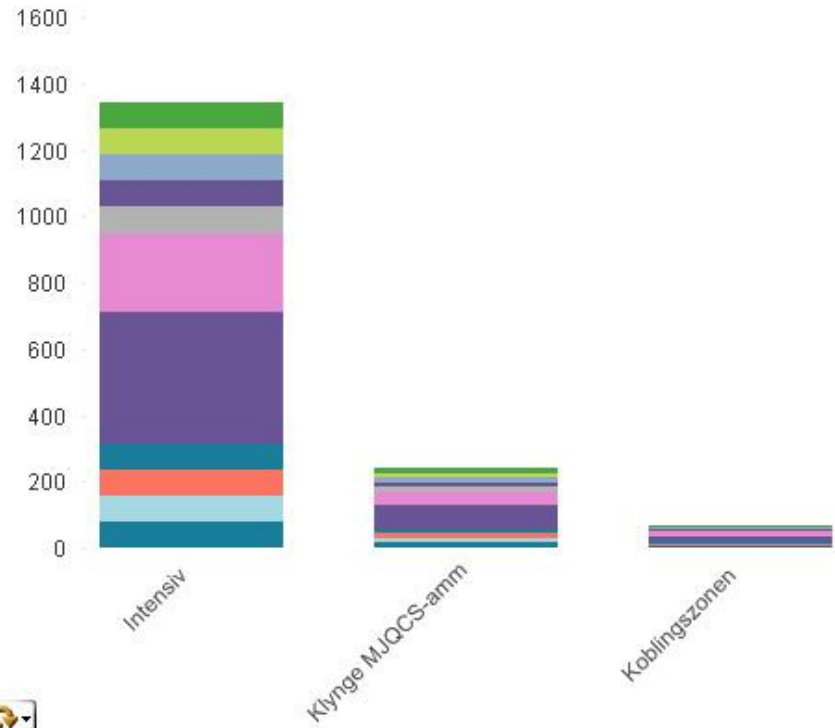
- Delområde (Nyt OUH)**
- Intensiv
  - Klynge MJQCS-amm
  - Koblingszonen
  - Allergicenter og hudafdeling

- Afdeling (Nyt OUH)**
- Børneintensiv
  - Full-scale simulation
  - Infektionsmedicinsk Afdeling Q (epidem
  - Intensivafsnit og respirationscenter
  - Administration
  - Afdeling for Klinisk Biokemi og Farmako
  - Afdeling for Klinisk Patologi
  - Afdeling for Medicinske Mavearmsygdo
  - AGV
  - Allergicenter I
  - Allergicenter og hudafdeling
  - Anæstesi og intensiv
  - Anæstesi og opvågning
  - Anæstesiologisk Intensiv Afdeling V
  - Arbejdspladser og konference
  - Auditorium

- Afdeling (Medusa)**

**Nyt OUH Antal / Pris**

**Antal Nyt OUH**



- Navn**
- Befugter, hospitalsbrug
  - Computer, IT
  - Flowmeter, gas
  - Gasmixer
  - Infusionspumpe, ernæring
  - Infusionspumpe, generel
  - Infusionspumpe, sprøjte
  - Oplader, docking, infusionspumpe
  - Patientmonitor, modul, rack
  - Patientmonitor, multiparameter (Uspecificeret)
  - Seng, intensiv

**Standard rumbestyring**

Delområde (Nyt OUH)	Afdeling (Nyt OUH)	Rumnavn (Nyt OUH)	RFP status	Rumfunk.nr.	Stk. app. Nyt OUH
<b>Total</b>					<b>1.649</b>
Intensiv	Børneintensiv	Behandlerplads	Fra SK.127.01	13.02.302	17
				13.02.303	17
				13.02.304	17
				13.02.305	17
				13.02.306	17
				13.02.307	17
				13.02.308	17
				13.02.309	17
				13.02.310	17
				13.02.311	17
				13.02.312	17
				13.02.313	17
				13.02.314	17
				13.02.315	17
				13.02.316	17
				13.02.317	17
				13.02.318	17
	Intensivafsnit og respirationscenter	Behandlerplads	Afledt af SR.127	13.02.051	17
				13.02.054	17
			Fra SR.127	13.02.035	17

>> **Stk. app. eksisterende vs Nyt OUH**

Artikel nr	Navn	BIP	Stk. app. eksisterende OUH	+/- stk.	Stk. app. Nyt OUH	Indkøbspris eksisterende	+/- pris	Brutto pris Nyt OUH
			<b>3.703</b>	<b>2054</b>	<b>1.649</b>	<b>54.563.730</b>		<b>50.030.563</b>
10.40.066.011	Seng, intensiv	Nej	23	-74	97	6.210.000	-19.980.000	26.190.000
10.40.047.002	Infusionspumpe, ernæring	Nej	169	72	97	17.451	-758.549	776.000
10.10.003.001	Befugter, hospitalsbrug	Nej	203	106	97	950.572	-725.491	1.676.063
10.10.017.001	Infusionspumpe, sprøjte	Nej	515	30	485	5.548.100	-271.900	5.820.000
10.10.021.016	Patientmonitor, modul, rack	Nej	132	35	97	200.474	-90.526	291.000
10.40.047.006	Oplader, docking, infusionspumpe	Nej	227	130	97	2.242.420	253.920	1.988.500
10.10.007.001	Gasmixer	Ja	111	14	97	969.845	290.845	679.000
10.10.007.002	Flowmeter, gas	Ja	249	152	97	1.523.506	990.006	533.500
10.60.004.001	Computer, IT	Nej	755	658	97	3.719.186	2.652.186	1.067.000
10.40.047.001	Infusionspumpe, generel	Nej	620	329	291	7.370.454	3.732.954	3.637.500
10.10.021.023	Patientmonitor, multiparameter (Uspecificer	Nej	699	602	97	25.811.723	18.439.723	7.372.000

eret)

**Stk. app. Medusa**

GMDN typenavn	Afdeling Medusa	Afsnit Medusa	Antal	
Befugter, hospitalsbrug	B - Hjertemedicinsk Afdeling	+	10	
	Facilities Management	+	1	
	FAM - Fælles Akutmodtagelse	+	1	
	H - H. C. Andersen Børnehospital	+	43	
	J - Lungemedicinsk Afdeling	+	9	
	O - Infektionsmedicinsk Afdeling	+	14	
	T - Hjerte-, Lunge- og Karkirurgisk	+	24	
	U - Neurokirurgisk Afdeling	+	8	
	V - Anæstesiologisk-Intensiv	+	90	
	Y - Nyremedicinsk Afdeling	+	3	
	Computer, IT	Afdeling for Klinisk Patologi	+	57
		Arbejds- og Miljømedicinsk Klinik	+	4
		B - Hjertemedicinsk Afdeling	+	22
C - Reumatologisk Afdeling		+	3	
D - Gynækologisk-Obstetriske		+	3	
F - Øre, Næse og Halskirurgisk		+	5	
Facilities Management		+	1	
FAM - Fælles Akutmodtagelse		+	3	
H - H. C. Andersen Børnehospital		+	11	
I - Hudafdeling - Allergicenteret		+	7	
K - Kæbekirurgisk Afdeling		+	1	
Klinisk Biokemi og Farmakologi		+	68	
Klinisk Genetisk afdeling		+	41	
Klinisk Immunologisk Afdeling		+	27	
Klinisk Mikrobiologisk Afdeling		+	20	
L - Urinvejskirurgisk Afdeling		+	1	
M - Endokrinologisk Afdeling		+	4	
N - Neurologisk Afdeling		+	20	
Nuklearmedicinsk Afdeling		+	18	
O - Ortopædkirurgisk Afdeling		+	1	
R - Onkologisk Afdeling	+	10		
Radiologisk Afdeling	+	296		
Rehabiliteringsafdelingen	+	3		
T - Hjerte-, Lung- og Karkirurgisk	+	18		

1.649

1.649

17

17

17

17

17

17

17

17

17

17

17

17

17

17

17

**Pakke navn (Nyt OUH)**

- a25 Standard anæsthesisystem
- e25 Standard endoskopisøjle
- h25 Standard defibrillator
- I25 Standard kirurgisk udstyr

**Artikel navn (Nyt OUH)**

- Anæsthesiapparat
- Defibrillator
- Dobbelt Svingbar Søjle - DSS
- El-kirurgi, HF
- Enkelt Svingbar Søjle - ESS
- Fordamper, desfluran

**GMDN typenavn (Medusa)**

- Anæsthesiapparat
- Defibrillator
- El-kirurgi, HF
- Fordamper, desfluran
- Hjertelungemaskine, mobil
- Infusionspumpe, sprøjte

**Rumnavn (Nyt OUH)**

- Ablation
- Acceleratorer
- Affaldshåndtering
- Affaldsrum

**Delområde (Nyt OUH)**

- Klynge BT
- Allergicenter og hudafdeling
- Billeddiagnostik
- Fælles fordeling

**Afdeling (Nyt OUH)**

- Hjertemedicinsk Afdeling B
- Administration
- Afdeling for Klinisk Biokemi og Farmakol
- Afdeling for Klinisk Patologi
- Afdeling for Medicinske Mave-tarmsygdom
- AGV

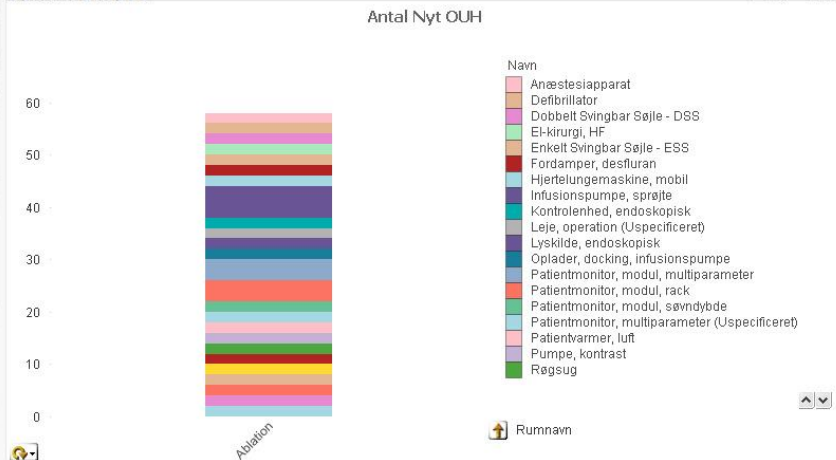
**Afdeling (Medusa)**

- A - Kirurgisk Afdeling
- Afdeling for Klinisk Patologi
- AMA - Akut Modtage Afdeling
- Arbejds- og Miljømedicinsk Klinik

**Afsnit (Medusa)**

- A - Op
- Akut- og TraumeCenter (ATC)
- Allergicenteret

**Nyt OUH Antal / Pris**



**Standard rumbestkning**

Delområde (Nyt OUH)	Afdeling (Nyt OUH)	Rumnavn (Nyt OUH)	RFP status	Rumfunk.nr.	Stk. app. Nyt OUH
Total					58
Klynge BT	Hjertemedicinsk Afdeling B	Ablation	Fra SR.121	03.03.012	29
				03.03.013	29

**Kliniske funktioner**

Rumnavn	Kliniske funktioner rum
Ablation	Der udføres ablation og der skal være plads til diverse overvågnings og undersøgelsesskærme. Der skal ligeledes være røntgenudstyr. Mulighed for GA af patienter.  Navngivning: kan slås sammen under intervention, ablation Operative indgreb, steril procedure.

**Stk. app. eksisterende vs Nyt OUH**

Artikel nr	Navn	BIP	Stk. app. eksisterende	+/- stk.	Stk. app. Nyt OUH	Indkøbspris eksisterende	+/- pris	Brutto pris Nyt OUH
			3.021	2963	58	183.377.027		20.711.345
10.50.006.001	Kontrolenhed, endoskopisk	Ja	2	0	2	0	-1.840.400	1.840.400
10.20.014.006	Røntgensystem, fluoroskopisk, stationært, generel	Ja	3	1	2	11.030.800	-969.200	12.000.000
10.10.021.019	Patientmonitor, modul, søvndybde	Nej	62	60	2	0	-32.000	32.000
10.20.014.018	Røntgensystem, blybeskyttelse	Nej	0	-2	2	0	0	0
10.40.138.001	Trykinfusion, automatisk	Nej	46	44	2	171.450	167.450	4.000
10.10.021.016	Patientmonitor, modul, rack	Nej	132	128	4	200.474	188.474	12.000
10.10.006.001	Fordamper, desfluran	Nej	45	43	2	510.000	480.000	30.000
10.10.022.001	Patientvarmer, luft	Ja	60	58	2	519.826	499.046	20.780
10.45.014.003	Hjertelungemaskine, mobil	Ja	3	1	2	1.511.622	503.874	1.007.748
10.45.004.006	Røgsug	Ja	70	68	2	924.877	864.877	60.000
10.10.021.015	Patientmonitor, modul, multiparameter	Nej	217	213	4	1.304.501	1.274.501	30.000
10.100.002.002	Dobbelt Svingbar Søjle - DSS	Ja	29	27	2	1.362.270	1.362.270	0
10.100.002.001	Enkelt Svingbar Søjle - ESS	Ja	29	27	2	1.362.270	1.362.270	0
10.40.047.006	Oplader, docking, infusionspumpe	Nej	227	225	2	2.242.420	2.201.420	41.000
10.40.019.002	Defibrillator	Nej	74	72	2	3.230.687	3.112.687	118.000
10.20.012.001	Pumpe, kontrast	Nej	25	23	2	4.598.000	4.140.000	458.000
10.50.008.001	Lyskilde, endoskopisk	Nej	113	2	4.992.939	4.813.939	179.000	
10.50.013.001	Skærm, endoskopisk	Nej	174	172	2	5.507.330	5.433.878	73.453
10.10.017.001	Infusionspumpe, sprøjte	Nej	515	509	6	5.548.100	5.476.100	72.000
10.45.004.003	El-kirurgi, HF	Ja	158	156	2	8.780.982	8.556.982	224.000
10.50.017.001	Videobilledprocessor, endoskopisk	Nej	133	131	2	11.419.766	11.162.802	256.964
10.10.002.002	Anæsthesiapparat	Ja	77	75	2	14.101.217	13.601.217	500.000
10.10.021.023	Patientmonitor, multiparameter (Uspecificeret)	Nej	699	697	2	25.811.723	25.659.723	152.000
10.40.066.006	Leje, operation (Uspecificeret)	Ja	75	73	2	28.946.434	27.346.434	1.600.000
10.20.021.008	Ultralydskanner, high end	Ja	80	78	2	50.661.610	48.661.610	2.000.000

**Stk. app. Medusa**

GMDN typenavn	Afdeling Medusa	Afsnit Medusa	Antal
Anæsthesiapparat	Biomedicinsk Afdeling (Syddansk Universitet)	J. B. Winsløvsvej 23	4
	5 - Medicinske mave-tarmsygdomme	Medicinsk Kirurgisk Endoskopifornt	1
	V - Anæsthesiologisk-Intensiv	Færdighedslaboratorium/Simulationscenteret	1
		Klinisk anæstesi A	14
		Klinisk anæstesi D	9
		Klinisk anæstesi E	2
		Klinisk anæstesi F	6
		Klinisk anæstesi O	13
		Klinisk anæstesi T	12
		Klinisk anæstesi U	11
		Klinisk anæstesi Z	4
Defibrillator	B - Hjertemedicinsk Afdeling	B - Amb	3
		B - KardLab	12
		B1	3
		B2 / KARMA	3
		B3	3
	Facilities Manaoement	Renovering & Patientservice	1
	FAM - Fælles Akutmodtagelse	Akut- og TraumeCenter (ATC)	7
		Center for Accelererede Patientforløb (CAP)	4
	Nuklearmedicinsk Afdeling	Nuklearmed.afd. PET	2
	T - Hjerte-, Lunge- og Karkirurgisk	T1	1
		T3	2
	U - Neurokirurgisk Afdeling	NIA	1
	V - Anæsthesiologisk-Intensiv	COPA	2
		COPA3	1
		Færdighedslaboratorium/Simulationscenteret	1
		INT	2
		ITA	1
		Klinisk anæstesi D	1
		Klinisk anæstesi E	1
		Klinisk anæstesi F	1