



EPJ-Observatoriets  
Årskonference 2003



v/ Jon H. Nørrelykke

- **GEPKA prototype**
- **Samarbejde mellem Amager Hospital og ACURE**
- **Under løbende udvikling**
  
- **Demo udfra EPJ-Observatoriets opdigtede sygehistorie**

- **Patienten har et eksisterende forløb med slidgigt i højre hofte**
- **Patienten indlægges, idet der oprettes**
  - en henvisning,
  - en forløbsdiagnose og
  - en tilstedeværelse

## Modtag patient

1. Soo

Foku...	SKS kode	Status	Dato	
	spontan informa...	Start	190898 10:...	Opret
				Skift status...

2. Diagnoser

Vis alle

Diagnose	Status	Dato	Ansvarlig
Slidgigt i hofte	Start	190898 10:00	dhe

3. Interventioner

Vis alle  Markér indikerede

Intervention	Status	Dato	Ansvarlig
Indsættelse af totalprotese, ucementeret, gennem...		190898 10:00	dhe

### Modtag patient

1. Opret en spontant opstået oplysning eller udpeg en eksisterende oplysning
2. Vælg en eksisterende forløbsdiagnose som gældende for den aktuelle kontakt. Eller opret en ny forløbsdiagnose ved at højreklikke på den valgte soo
3. Opret en ny tilstedeværelse ved at højreklikke på den valgte forløbsdiagnose og vælge "Opret tilstedeværelse".

## Modtag patient

1. Soo

Foku...	SKS kode	Status	Dato	Opret
	spontan informa...	Start	190898 10:...	

Skift status...

**Opret Spontan Opstået Oplysning** ✕

Spontan opstået oplysning

Dato: 24.10.2003 09:00 Status: Start



Ansvarlig: dhe

SKS kode: spontan information

Notat: Patient henvist fra egenlæge med symptomerne hoste, feber og opspyt.

2. Diagnoser

Vis alle

Diagnose	Status	Dato	Ansvarlig
  Slidgigt i hofte	Start	190898 10:00	dhe

3. Interventioner

Vis alle  Markér indikerede

Intervention	Status	Dato	Ansva...
  Indsættelse af totalprotese, ucementeret, i hofgemmemf...		190898 10:...	dhe

### Modtag patient

1. Opret en spontan opstået oplysning eller udpeg en eksisterende oplysning
2. Vælg en eksisterende forløbsdiagnose som gældende for den aktuelle kontakt. Eller opret en ny forløbsdiagnose ved at højreklikke på den valgte soo
3. Opret en ny tilstedeværelse ved at højreklikke på den valgte forløbsdiagnose og vælge "Opret tilstedeværelse".

Modtag patient ?

1. Soo

Fokuseret	SKS kode	Status	Dato	
	spontan inf...	Start	190898 10:...	Opret
D	spontan inf...	Start	241003 09:...	Skift status...

2. Diagnoser

Vis alle

Diagnose	Status	Dato	Ansvarlig
D Slidgigt i horte	Start	190898 10:00	dhe

Opret forløbsdiagnose X

Forløbsansvar

Nuværende: 1351120 - MEDICINSK SENGEAFDELING HBA ...

Tidligere: ...

Diagnose

Dato: 24.10.2003 09:00 Status: Start v

Ansvarlig: dhe ...

SKS kode: Lungebetændelse af ukendt årsag ...

Fokus...

Type	Tekst
D Spontan opst. oplysning	Patient henvist fra egenlæge med sy...

Notat

✓ Gem
✗ Fortryd

**Modtag patient**

1. Opret en spontan opstået oplysning eller udpeg en eksisterende oplysning
2. Vælg en eksisterende forløbsdiagnose som gældende for den aktuelle kontakt. Eller opret en ny forløbsdiagnose ved at højreklikke på den valgte soo
3. Opret en ny tilstedeværelse ved at højreklikke på den valgte forløbsdiagnose og vælge "Opret tilstedeværelse".

Modtag patient ?

1. Soo

Fokuseret	SKS kode	Status	Dato	
	spontan inform...	Start	190898 10:00	<input type="button" value="Opret"/>  <input type="button" value="Skift status..."/>
	spontan inform...	Start	241003 09:00	

2. Diagnoser

Vis alle

Diagnose	Status	Dato	Ansvarlig
<span style="color: green;">+</span> <span style="color: green;">D</span> Slidgigt i hofte	Start	190898 10:00 dhe	
<span style="color: green;">+</span> <span style="color: green;">D</span> Lungebetændelse af ukendt årsag	Start	241003 09:00 dhe	

G-EPJ objekt inspektor X

Objekt info

Objekt type: Forløbsdiagnose

00399 Lungebetændelse af ukendt årsag	Start	241003 09:00 / dhe
---------------------------------------	-------	--------------------

**Forløbsansvar:** MEDICINSK SENGEAFDELING HBA (fra 241003 09:00)

## Modtag patient

1. Opret en spontant opstået oplysning eller udpeg en eksisterende oplysning
2. Vælg en eksisterende forløbsdiagnose som gældende for den aktuelle kontakt. Eller opret en ny forløbsdiagnose ved at højreklikke på den valgte soo
3. Opret en ny tilstedeværelse ved at højreklikke på den valgte forløbsdiagnose og vælge "Opret tilstedeværelse".

Modtag patient ?

1. Soo

Fokuseret	SKS kode	Status	Dato	
	spontan inform...	Start	190898 10:00	Opret  Skift status...
	spontan inform...	Start	241003 09:00	

2. Diagnoser

Vis alle

Diagnose	Statu	Dato	Ansva...
<span style="color: green;">D</span> Slidgigt i hofte	Start		
<span style="color: green;">D</span> Lungebetændelse af ukendt årsag	Start	241003 09:00	

Opret	▶ Opret del/helhed diagnose...
Rediger	▶ Opret årsag/virkning diagnose...
Vis	▶ Opret intervention for "Lungebetændelse af ..."...
Kvalificer	▶ Opret tilstedeværelse for "Lungebetændelse af ..."...
Flyt	▶ Udfør standardplan
Send til notesblok	▶ Opret diagnostiknotat...
Fokusér oplysninger fra notesblok	▶ Opret ekstern årsag...

**Modtag patient**

1. Opret en spontant opstået oplysning eller udpeg en eksisterende oplysning
2. Vælg en eksisterende forløbsdiagnose som gældende for den aktuelle kontakt. Eller opret en ny forløbsdiagnose ved at højreklikke på den valgte soo
3. Opret en ny tilstedeværelse ved at højreklikke på den valgte forløbsdiagnose og vælge "Opret tilstedeværelse".



## Modtag patient

1. Soo

Fokuseret	SKS kode	Status	Dato	Opret
	spontan inform...	Start	190898 10:00	Opret Skift status...
	spontan inform...	Start	241003 09:00	

2. Diagnoser

Vis alle

Diagnose	Status	Dato	Ansvarlig
Slidgigt i hofte	Start	190898 10:00	dhe
Lungebetændelse af ukendt årsag	Start	241003 09:00	dhe

3.

**Opret tilstedeværelse**

Plejeansvar

Enhed  ...

Seng

Intervention

Dato   Status  ...

Ansvarlig  ...

Art

Indika...	Diagnose	Ejer
	Lungebetændelse af ukendt årsag	

Formål

Enhed

[Alle felter >>](#)

### Modtag patient

1. Opret en spontan opstået oplysning eller udpeg en eksisterende oplysning
2. Vælg en eksisterende forløbsdiagnose som gældende for den aktuelle kontakt. Eller opret en ny forløbsdiagnose ved at højreklikke på den valgte soo
3. Opret en ny tilstedeværelse ved at højreklikke på den valgte forløbsdiagnose og vælge "Opret tilstedeværelse".

- **Der planlægges en række sundhedsaktiviteter**
  - **Optagelse af anamnese**
  - **Objektiv undersøgelse**
  - **Undersøgelse af iltmætning**
  - **etc**

## Modtag patient ?

### Modtag patient

1. Opret en spontant opstået oplysning eller udpeg en eksisterende oplysning
2. Vælg en eksisterende forløbsdiagnose som gældende for den aktuelle kontakt. Eller opret en ny forløbsdiagnose ved at højreklikke på den valgte soo
3. Opret en ny tilstedeværelse ved at højreklikke på den valgte forløbsdiagnose og vælge "Opret tilstedeværelse".

1. Soo

Fokuseret	SKS kode	Status	Dato	Opret
	spontan inform...	Start	190898 10:00	Opret  Skift status...
	spontan inform...	Start	241003 09:00	

Opret intervention ✕

Intervention

Dato: 24.10.2003 09:00 Status: Intenderet

Ansvarlig: dhe ...

Art: Undersøgelse for infektionstal ...

Indika...

Diagnose	Ejer

Formål: diagnostisk

Enhed:   ...

Alle felter >>

✓ Gem
✕ Fortryd

2. Diagnoser









Vis alle

Diagnose	Status	Dato	Ansvarlig
<span style="color: green;">D</span> Slidgigt i hofte	Start	190898 10:00 dhe	
<span style="color: green;">D</span> Lungebetændelse af ukendt årsag	Start	241003 09:00 dhe	

3. Interventioner

Vis alle  Markér indikerede

Intervention	Status	Dato	Ansva...
<span style="color: purple;">I</span> Indsættelse af totalprotese, ucementeret, i hofgennemf...		190898 10:...	dhe
<span style="color: purple;">I</span> Tilstedeværelse	intenderet	241003 09:...	dhe
<span style="color: purple;">I</span> Optagelse af anamnese	intenderet	241003 09:...	dhe
<span style="color: purple;">I</span> Objektiv undersøgelse	intenderet	241003 09:...	dhe
<span style="color: purple;">I</span> Udtagning af blod til undersøgelse	intenderet	241003 09:...	dhe
<span style="color: purple;">I</span> Undersøgelse af iltmætning i blod	intenderet	241003 09:...	dhe

Interventioner				
<input type="checkbox"/> Vis alle <input type="checkbox"/> Markér indikerede				
Intervention	Status	Dato	Ansvarlig	
 Tilstedeværelse	intenderet	241003 09:00	dhe	
 Optagelse af anamnese	intenderet	241003 09:00	dhe	
 Objektiv undersøgelse	intenderet	241003 09:00	dhe	
 Udtagning af blod til undersøgelse	intenderet	241003 09:00	dhe	
 Undersøgelse af iltmætning i blod	intenderet	241003 09:00	dhe	
 Undersøgelse for infektionstal	intenderet	241003 09:00	dhe	
 Røntgenundersøgelse af thorax	intenderet	241003 09:00	dhe	
 Undersøgelse af opspyt	intenderet	241003 09:00	dhe	

Spontan opståede oplysninger... 
  Opret forløbsdiagnose... 
  Notesblok 
  Inspektør 
  Genindlæs 
 24-10-03 09:00 / dhe

---

**Diagnoser**

Vis alle

Diagnose	Status	Dato	Ansvarlig
Slidigt i hofte	Startet	190898 10:00	dhe
Lungebetændelse af ukendt årsag	Startet	241003 09:00	dhe

**Resultater**

Resultater 
  Operationelle mål 
  Evalueringer

Vis for  
 Filter

Type	Værdi	Status	Dato	Ansvarlig
------	-------	--------	------	-----------

---

**Interventioner**

Vis alle 
  Markér indikerede

Intervention	Status	Dato	Ansvarlig
Tilstedeværelse	intenderet	241003 09:00	dhe
Optagelse af anamnese	intenderet	241003 09:00	dhe
Objektiv undersøgelse	intenderet	241003 09:00	dhe
Udtagning af blod til undersøgelse	intenderet	241003 09:00	dhe
Undersøgelse af iltmætning i blod	intenderet	241003 09:00	dhe
Undersøgelse for infektionstal	intenderet	241003 09:00	dhe
Røntgenundersøgelse af thorax	intenderet	241003 09:00	dhe
Undersøgelse af opspyt	intenderet	241003 09:00	dhe

- **Resultaterne fra diverse undersøgelser oprettes**
- **Automatikken afhænger af integrationen med eksisterende systemer**

24-10-03 09:00 / dhe

Diagnoser

Diagnose	Status	Dato	Ansvarlig
Slidgigt i hofte	Startet	190898 10:00	dhe
Smerter ikke klassificeret andetsteds	Startet	190898 10:00	dhe
Lungebetændelse af ukendt årsag	Startet	241003 09:00	dhe

Resultater

Resultater | Operationelle mål | Evalueringer

Vis for Valgte intervention | Filter Alle

Type	Værdi	Status	Dato	Ansvarlig
------	-------	--------	------	-----------

Interventioner

Intervention	Status	Dato	Ansv
Tilstedeværelse	intenderet	241003 09:00	dhe
Optagelse af anamnese	intenderet	241003 09:00	dhe
Objektiv undersøgelse	intenderet	241003 09:00	dhe
Udtagning af blod til undersøgelse	intenderet	241003 09:00	dhe
Undersøgelse af iltmætning i blod	intenderet	241003 09:00	dhe
Undersøgelse for infektionstal	intenderet	241003 09:00	dhe
Røntgenundersøgelse af thorax	intenderet	241003 09:00	dhe
Undersøgelse af opspyt	intenderet	241003 09:00	dhe

Opret resultat...

Intervention

Dato 24.10.2003 09:00 Status Start

Ansvarlig dhe

SKS kode Stetoskopifund

Numeriske resultater

Værdi 1

Værdi 2

Tekst

Dæmpning og crepitation lavt på højre side af thoraks bagflade.

Gem Fortryd

Spontant opståede oplysninger...
Opret forløbsdiagnose...
Notesblok
Inspektør
Genindlæs
24-10-03 09:00 / dhe

### Diagnoser

Vis alle

Diagnose	Status	Dato	Ansvarlig
Slidigt i hørte	Startet	190898 10:00	dhe
Smerter ikke klassificeret andetsteds	Startet	190898 10:00	dhe
Lungebetændelse af ukendt årsag	Startet	241003 09:00	dhe

### Resultater

Resultater | Operationelle mål | Evalueringer

Vis for Valgte intervention Filter Alle

Type	Værdi	Status	Dato	Ansvarlig
iltmætning i blodet	0.93	Start	24.10.2003 10:00	dhe

### Interventioner

Vis alle  Markér indikerede

Intervention	Status	Dato	Ansvarlig
Tilstedeværelse	intenderet	241003 09:00	dhe
Optagelse af anamnese	intenderet	241003 09:00	dhe
Objektiv undersøgelse	gennemført	241003 11:34	dhe
Udtagning af blod til undersøgelse	intenderet	241003 09:00	dhe
<b>Undersøgelse af iltmætning i blod</b>	<b>gennemført</b>	<b>241003 11:46</b>	<b>dhe</b>
Undersøgelse for infektionstal	gennemført	241003 10:30	dhe
Røntgenundersøgelse af thorax	intenderet	241003 09:00	dhe
Undersøgelse af opspyt	intenderet	241003 09:00	dhe



Interventioner				
<input checked="" type="checkbox"/> Vis alle <input type="checkbox"/> Markér indikerede				
Intervention	Status	Dato	Ansvarlig	
+ T Indsættelse af totalprotese, ucementeret, i hofte	gennemført	190898 10:00	dhe	
T Tilstedeværelse	igang	241003 09:00	dhe	
I Optagelse af anamnese	gennemført	241003 09:00	dhe	
I Objektiv undersøgelse	gennemført	241003 11:34	dhe	
I Udtagning af blod til undersøgelse	gennemført	241003 11:53	dhe	
I Undersøgelse af iltmætning i blod	gennemført	241003 11:46	dhe	
I Undersøgelse for infektionstal	gennemført	241003 10:30	dhe	
I Røntgenundersøgelse af thorax	gennemført	241003 11:00	dhe	
I Undersøgelse af opspyt	intenderet	241003 09:00	dhe	

- **Hypotesen om lungebetændelse styrkes**
- **Resultaterne bruges som nye fokuserede oplysninger**

Spontant opståede oplysninger... Opret forløbsdiagnose... Notesblok Inspektor Genindlæs 24-10-03 09:00 / dhe

Diagnoser

Vis alle

Diagnose	Status	Dato	Ansvarlig
Slidigt i hofte	Startet	190898 10:00 dhe	
Smerter ikke klassificeret andetsteds	Startet	190898 10:00 dhe	
Lungebetændelse af ukendt årsag	Startet	241003 09:00 dhe	

Tilføj fokuseret oplysning

Resultater

Resultater | Operationelle mål | Evalueringer

Vis for | Valgte intervention | Filter | Alle

Type	Værdi	Status	Dato	Ansvarlig
iltmætning i blodet	0.93	Start	24.10.2003 10:00 dhe	

Interventioner

Vis alle  Markér indikerede

Intervention	Status	Dato	Ansvarlig
Indsættelse af totalprotese, ucementeret, i hofte	gennemført	190898 10:00 dhe	
Optagelse af anamnese	gennemført	241003 09:59 dhe	
Objektiv undersøgelse	gennemført	190898 10:00 dhe	
Tilstedeværelse	igang	241003 09:00 dhe	
Optagelse af anamnese	gennemført	241003 09:00 dhe	
Objektiv undersøgelse	gennemført	241003 11:34 dhe	
Udtagning af blod til undersøgelse	gennemført	241003 11:53 dhe	
Undersøgelse af iltmætning i blod	gennemført	241003 11:46 dhe	
Undersøgelse for infektionstal	gennemført	241003 10:30 dhe	
Røntgenundersøgelse af thorax	gennemført	241003 11:00 dhe	
Undersøgelse af opspyt	intenderet	241003 09:00 dhe	

24-10-03  
11:45 / dhe

Diagnoser

Vis alle

Diagnose	Status	Dato	Ansvarlig
Slidgigt i hofte	Startet	190898 10:00 dhe	
Smerter ikke klassificeret andetsteds	Startet	190898 10:00 dhe	
Lungebetændelse af ukendt årsag	Startet	241003 09:00 dhe	

Resultater

Resultater | Operationelle mål | Evalueringer

Vis for Valgte intervention | Filter Alle

Type	Værdi	Status	Dato	Ansvarlig
Stetoskopifund	Dæmpning og crepita...	Start	24.10.2003 09:00	dhe

Fokuserede oplysninger for Lungebetændelse af ukendt...

Dato 24.10.2003 12:08

Ansvarlig dhe

Type	Tekst
Resultat	Dæmpning og crepitation lavt på højre side af t...
Resultat	0,93
Resultat	Svar foreligger i laboratoriesystemet
Spontant opst. oplysning	Patient henvist fra egenlæge med symptomern...

Gem Fortryd

Interventioner

Vis alle  Markér indikerede

Intervention	Status	Dato	Ansvarlig
Indsættelse af totalprotese, ucementeret, i hofte	gennemført	190898 10:00 dhe	
Optagelse af anamnese	gennemført	241003 09:59 dhe	
Objektiv undersøgelse	gennemført	190898 10:00 dhe	
Tilstedeværelse	igang	241003 09:00 dhe	
Optagelse af anamnese	gennemført	241003 09:00 dhe	
Objektiv undersøgelse	gennemført	241003 11:34 dhe	
Udtagning af blod til undersøgelse	gennemført	241003 11:53 dhe	
Undersøgelse af iltmætning i blod	gennemført	241003 11:46 dhe	
Undersøgelse for infektionstal	gennemført	241003 10:30 dhe	
Røntgenundersøgelse af thorax	gennemført	241003 11:00 dhe	
Undersøgelse af opspyt	intenderet	241003 09:00 dhe	

EPJ objekt inspektor

Objekt info

Objekt type: Resultat

Stetoskopi	Start	241003 09:00 / dhe
Dæmpning og crepitation lavt på højre side af thoraks bagflade.		

- **Sygepleje observationer registreres som resultater**
- **Disse giver anledning til oprettelse af følgediagnoser**

Spontant opståede oplysninger... Opret forløbsdiagnose... Notesblok Inspektor Genindlæs 24-10-03 11:45 / dhe

**Diagnoser**

Vis alle

Diagnose	Status	Dato	Ansvarlig
Slidgigt i hofte	Startet	190898 10:00	dhe
Smerter ikke klassificeret andetsteds	Startet	190898 10:00	dhe
Lungebetændelse af ukendt årsag	Startet	241003 09:00	dhe

**Resultater**

Resultater | Operationelle mål | Evalueringer

Vis for Valgte intervention | Filter Alle

Type	Værdi	Status	Dato	Ansvarlig
------	-------	--------	------	-----------

**Interventioner**

Vis alle  Markér indikerede

Intervention	Status
Indsættelse af totalprotese, ucementeret, i hofte	gennemført 1
Optagelse af anamnese	gennemført 2
Objektiv undersøgelse	gennemført 1
Tilstedeværelse	igang 2
Optagelse af anamnese	gennemført 2
Objektiv undersøgelse	gennemført 2
Udtagning af blod til undersøgelse	gennemført 2
Undersøgelse af iltmætning i blod	gennemført 2
Undersøgelse for infektionstal	gennemført 2
Røntgenundersøgelse af thorax	gennemført 2
Undersøgelse af opspyt	intenderet 2
Generel obs. atheldredstilstand	foreslået 241003 11:45 dhe

**Opret resultat...**

Intervention

Dato: 24.10.2003 11:45 Status: Start

Ansvarlig: dhe

SKS kode: problem-med

Numeriske resultater

Værdi 1:

Værdi 2:

Tekst

Pt. har svært ved at trække vejret.

24-10-03  
11:45 / dhe

Diagnoser

Diagnose	Status	Dato	Ansvarlig
Slidgigt i horte	Startet	190898 10:00	dhe
Smerter ikke klassificeret andetsteds	Startet	190898 10:00	dhe
Lungebetændelse af ukendt årsag	Startet	241003 09:00	dhe

Resultater

Resultater | Operationelle mål | Evalueringer

Vis for Valgte intervention | Filter Alle

Type	Værdi	Status	Dato	Ansvarlig
problem-med	Pt. har svært ved at t...	Start	24.10.2003 11:45	dhe
problem-med	Patienten er anspændt.	Start	24.10.2003 11:45	dhe

Opret årsag/virkning diagnose

Diagnose

Dato 24.10.2003 11:45 Status Start

Ansvarlig dhe

SKS kode Dyspnoea

Fokus...

Type	Tekst
Fokuser oplysninger fra notesblok	Diverse
Opret 500 og fokuser	
Fjern	

Notat

Gem Fortryd

Notesblok

Diverse

Type	Tekst
Resultat	Pt. har svært ved at trække vejret.
Resultat	Patienten er anspændt.

Tilføj side Fjern side Fjern oplysning Luk

Interventioner

Vis alle Markér indike

Interven

- Indsættelse af totalprot
- Optagelse af anam
- Objektiv undersøge
- Tilstedeværelse
- Optagelse af anames
- Objektiv undersøgelse
- Udtagning af blod til un
- Undersøgelse af itt
- Undersøgelse for i
- Røntgenundersøgelse af thorax gennemført 241003 11:00 dhe
- Undersøgelse af opspyt intenderet 241003 09:00 dhe
- Generel obs. afhælbredstilstand igang 241003 11:45 dhe

Diagnoser				
<input type="checkbox"/> Vis alle				
Diagnose	Status	Dato	Ansvarlig	
<input type="checkbox"/> <b>D</b> Slidgigt i hofte	Startet	190898 10:00	dhe	
<input type="checkbox"/> <b>D</b> Smerter ikke klassificeret andetsteds	Startet	190898 10:00	dhe	
<input type="checkbox"/> <b>D</b> Lungebetændelse af ukendt årsag	Startet	241003 09:00	dhe	
<input type="checkbox"/> <b>D</b> Dyspnoea	Startet	241003 11:45	dhe	
<input type="checkbox"/> <b>D</b> Generaliseret angst	Startet	241003 11:45	dhe	



- **Udfra de nyeste oplysninger er der grundlag for at ændre forløbsdiagnosen**
- **De fokuserede oplysninger gemmes i notesblokken**

Spontant opståede oplysninger... Opret forløbsdiagnose... Notesblok Inspektor Genindlæs 24-10-03 11:45 / dhe

**Diagnoser**

Vis alle

Diagnose	Status	Dato	Ansvarlig
Slidgigt i hofte	Startet	190898 10:00	dhe
Smerter ikke klassificeret andetsteds	Startet	190898 10:00	dhe
Lungebetændelse af ukendt årsag	Startet	241003 09:00	dhe
Dyspnoea	Startet	241003 11:45	dhe
Generaliseret angst	Startet	241003 11:45	dhe

**Interventioner**

Vis alle  Markér indikerede

Intervention	Status	Dato	Ansvarlig
Indsættelse af totalprotese, ucementeret, i hofte	gennemført	190898 10:00	dhe
Optagelse af anamnese	gennemført	241003 09:59	dhe
Objektiv undersøgelse	gennemført	190898 10:00	dhe
Tilstedeværelse	igang	241003 09:00	dhe
Optagelse af anamnese	gennemført	241003 09:00	dhe
Objektiv undersøgelse	gennemført	241003 11:34	dhe
Udtagning af blod til undersøgelse	gennemført	241003 11:53	dhe
Undersøgelse af litmætning i blod	gennemført	241003 11:46	dhe
Undersøgelse for infektionstal	gennemført	241003 10:30	dhe
Røntgenundersøgelse af thorax	gennemført	241003 11:00	dhe
Undersøgelse af opspyt	gennemført	241003 11:55	dhe
Generel obs. af helbredstilstand	igang	241003 11:45	dhe

**Resultater**

Resultater | Operationelle mål | Evalueringer

Vis for Valgte intervention Filter Alle

Type	Værdi	Status	Dato	Ansvarlig
litmætning i blodet	0.93	Start	24.10.2003 10:00	dhe

**Notesblok**

Diverse Pneumokok pneumoni

Type	Tekst
Resultat	Der er fundet vækst af pneumokokker i opspytet.
Resultat	Røntgen billedet viste fund på højre lunge.
Resultat	0.93

### Diagnoser

Vis alle

Diagnose	Status	Dato	Ansvarlig
Slidgigt i hofte	Startet	190898 10:00	dhe
Smerter ikke klassificeret andetsteds	Startet	190898 10:00	dhe
Lungebetændelse af forkøbslignende type	Startet	241003 09:00	dhe
Dyspno		241003 11:45	dhe
G		241003 11:45	dhe

- Opret
- Rediger
- Vis
- Kvalificer
- Flyt
- Send til notesblok
- Fokuser oplysninger fra notesblok

### Resultater

Resultater | Operationelle mål | Evaluerin

Vis for Valgte intervention Filter

Type	Værdi
iltmetning i blodet	0.93

**Notesblok**

neumokok pneum...

pe

Resultat	Der i
Resultat	Rønt
Resultat	0.93

+ Tilføj side

### Interventioner

Vis alle  Markér indikerede

Intervention	Status	Dato	Ansvarlig
Indsættelse af totalprotese, ucementeret, i hofte	gennemført	190898 10:00	dhe

24-10-03  
11:45 / dhe

Diagnoser

Resultater

Resultater | Operationelle mål | Evalueringer

Valgte intervention | Filter Alle

Diagnose

Dato: 24.10.2003 11:45 Status: Start

Ansvarlig: dhe

SKS kode

Fokus...

Type	Tekst
Diverse	
Pneumokok pneumoni	

Notat

Gem Fortryd

Notesblok

Type	St
ng i blodet	0.93 Start

Diverse Pneumokok pneumoni

Type	St
Resultat	Der er fundet væks Røntgen billedet vis 0.93

Tilføj side Fjern side

Interventioner

Indsættels

- Optagelse af anamnese gennemført 241003 09:59 dhe
- Objektiv undersøgelse gennemført 190898 10:00 dhe
- Tilstedeværelse igang 241003 09:00 dhe
- Optagelse af anamnese gennemført 241003 09:00 dhe
- Objektiv undersøgelse gennemført 241003 11:34 dhe
- Udtagning af blod til undersøgelse gennemført 241003 11:53 dhe
- Undersøgelse af tilstøbt blod gennemført 241003 11:46 dhe

Diagnoser				
<input type="checkbox"/> Vis alle				
Diagnose	Status	Dato	Ansvarlig	
[-] D Slidgigt i hofte	Startet	190898 10:00	dhe	
D Smerter ikke klassificeret andetsteds	Startet	190898 10:00	dhe	
[-] D Pneumokok pneumoni	Startet	241003 12:10	dhe	
[-] D Dyspnoea	Startet	241003 11:45	dhe	
D Generaliseret angst	Startet	241003 11:45	dhe	

- **Penicillin behandling planlægges**
- **Der opstilles operationelle mål for behandlingen**

**Opret intervention** ✕

Intervention

Dato: 24.10.2003 11:45 Status: foreslået

Ansvarlig: dhe ...

Art: Behandling med penicillin ...

Indika...

Diagnose	Ejer
Pneumokok pneumoni	

Formål: terapeutisk/kurativt

Enhed: ...

Alle felter >>

Gem  Fortryd

**Operationelt mål** [X]

Dato: 24.10.2003 12:10 Status: Start

Ansvarlig: dhe

Type: Infektionstal

Inter...

Type	Tekst
I Intervention	Behandling med penicillin

Evalueres fra: 24.10.2003 12:10 til: 31.10.2003 12:00

Gentag hver: 1 dage

Kriterie: udenfor

Værdier: Min: ml/døgn Max: ml/døgn

Kvalitativ: Infektionstal er normale

Aktualitet: 12 timer

[✓] Gem [X] Fortryd



24-10-03 12:10 / dhe

Diagnoser

Diagnose	Status	Dato	Ansvarlig
Slidigt i hørte	Startet	190898 10:00	dhe
Smerter ikke klassificeret andetsteds	Startet	190898 10:00	dhe
Pneumokok pneumoni	Startet	241003 12:10	dhe
Dyspnoea	Startet	241003 11:45	dhe
Generaliseret angst	Startet	241003 11:45	dhe

Resultater

Resultater | Operationelle mål | Evalueringer

Vis for Valgte intervention | Filter Alle

Type	Kriterie	Evaluering	Status	Dato	Ansvarlig
Infektionstal	Infektionstal er normale	241003 12:10 - ...	Start	24.10.2003 12:...	dhe

Evaluer mål...  
 Sæt status...  
 Inspektor...

G-EPJ objekt inspektor

Objekt info

Objekt type: Operationelt mål

Infektionstal	Start	241003 12:10 / dhe
<b>Kriterie:</b> Infektionstal er normale <b>Evalueringsperiode:</b> 241003 12:10 til 311003 12:00 <b>Aktualitet:</b> 12 timer <b>Repetition:</b> 24 timer		

Interventioner

Vis alle | Mark

Indsættelse af	igang	241003 09:00 dhe
Optagelse	gennemført	241003 09:00 dhe
Objektiv un	gennemført	241003 11:34 dhe
Tilstedeværelse	gennemført	241003 11:53 dhe
Optagelse af anamnese	gennemført	241003 09:00 dhe
Objektiv undersøgelse	gennemført	241003 11:34 dhe
Udtagning af blod til undersøgelse	gennemført	241003 11:53 dhe
Undersøgelse af iltmætning i blod	gennemført	241003 11:46 dhe
Undersøgelse for infektionstal	gennemført	241003 10:30 dhe
Røntgenundersøgelse af thorax	gennemført	241003 11:00 dhe
Undersøgelse af opspyt	gennemført	241003 11:55 dhe
Generel obs. af helbredstilstand	igang	241003 11:45 dhe
Behandling med penicillin	foreslået	241003 12:10 dhe
Undersøgelse for infektionstal	igang	241003 13:27 dhe

**Evaluer mål**

Dato: 24.10.2003 13:32

Ansvarlig: dhe

Mål: Infektionstal Infektionstal er normale

Evalueringer

Dato	Værdi	Evaluering
24.10.2003 13:28	CRP: 73 mg/l	er ikke opfyldt

er ikke opfyldt  
er ikke vurderet  
er opfyldt  
kan ikke vurderes

✓ Gem    ✗ Fortryd

- **Patienten følges løbende idet resultater og mål sammenlignes etc.**
- **Når patienten ved efterundersøgelsen erklæres rask afsluttes behandlingen og forløbsdiagnosen lukkes**

- **I mange tilfælde er der behov for at få patientens data ud på papir**
- **Men indholdet afhænger af det udskriften skal bruges til**
- **Konfigurerbare "views"**

Rediger HTML-View

## Interventionshierarki og resultater

Person	Gunnar Hansen
Cpr-nr.	0203350317

<b>KNFB20 [Indsættelse af totalprotese, ucementeret, i hofte]</b>	gennemført	190898 10:00	dhe
<b>BBGA2 [Tilstedeværelse]</b>	igang	241003 09:00	dhe
<b>BBGA [Optagelse af anamnese]</b>	gennemført	241003 09:00	dhe
<b>BBGA0 [Objektiv undersøgelse]</b>	gennemført	241003 11:34	dhe
<b>BBGA3 [Udtagning af blod til undersøgelse]</b>	gennemført	241003 11:53	dhe
<b>UXRC00 [Røntgenundersøgelse af thorax]</b>	gennemført	241003 11:00	dhe
<b>BBGB1 [Undersøgelse af opspyt]</b>	gennemført	241003 11:55	dhe
<b>BBGB0 [Generel obs. afhelbredstilstand]</b>	igang	241003 11:45	dhe
<b>BPHA [Behandling med penicillin]</b>	igang	241003 13:27	dhe

<b>KNFB20 [Indsættelse af totalprotese, ucementeret, i hofte]</b>	<b>gennemført</b>	<b>190898 10:00</b>	<b>dhe</b>
<b>Notater</b>			
<b>Resultater</b>			
<b>BBGA [Optagelse af anamnese]</b>	<b>gennemført</b>	<b>241003 09:59</b>	<b>dhe</b>
<b>Notater</b>			
<b>Resultater</b>			
<b>BBGA0 [Objektiv undersøgelse]</b>	<b>gennemført</b>	<b>190898 10:00</b>	<b>dhe</b>
<b>Notater</b>			
<b>Resultater</b>			
<b>BBGA2 [Tilstedeværelse]</b>	<b>igang</b>	<b>241003 09:00</b>	<b>dhe</b>
<b>Notater</b>			
<b>Resultater</b>			
<b>BBGA [Optagelse af anamnese]</b>	<b>gennemført</b>	<b>241003 09:00</b>	<b>dhe</b>

- **En "runde" i cirklen kan være tung og langsom**
- **Hjælpemidler er nødvendige**
- **Eksempelvis**
  - **Standard planer/forløb**
  - **Skema til registrering af resultater**

**Interventionsplan for Pneumokok pneumoni**

Plan	Dato	24.10.2003	13:52	Status	inten...
Lungebetændelse	Ansvarlig	dhe	...		

Standardplan

- I Optagelse af anamnese
- I Objektiv undersøgelse
  - I Udtagning af blod til undersøgelse
    - I Undersøgelse af iltmætning i blod
    - I Undersøgelse for infektionstal
  - I Røntgenundersøgelse af thorax
  - I Undersøgelse af opspyt

+ Opret > Afslut

**Opret Skema**

Skema  24.10.2003 14:11

Ansvarlig  ...

Sekretær  ...

**Dyspnø**

Årsag	Kendetegn
Lungelidelse <input type="checkbox"/>	Overfladisk respiration <input type="checkbox"/>
Hjerteinkompensation <input type="checkbox"/>	Tachypnø <input type="checkbox"/>
Obstruerende lidelser i luftvejene <input type="checkbox"/>	Abnorme respirationslyde <input type="checkbox"/>
Svigt af respirationsmuskler <input type="checkbox"/>	Forlænget ekspir <input type="checkbox"/>
Stort abdomen <input type="checkbox"/>	Cyanose <input type="checkbox"/>
Aspiration <input type="checkbox"/>	Abnorme blodgasser <input type="checkbox"/>
Andre årsager til sygeplejediagnose	Rastløs, motorisk uro <input type="checkbox"/>
	Angst <input type="checkbox"/>
	Svedende <input type="checkbox"/>
	Nedsat kraft og udholdenhed <input type="checkbox"/>
	Brug af hjælpemusklér <input type="checkbox"/>
	Tøndeformet brystkasse <input type="checkbox"/>
	Forhøjet puls <input type="checkbox"/>
	Forhøjet blodtryk <input type="checkbox"/>
	Andre kendetegn på sygeplejediagnose

**Sygeplejehandlinger**

Løjring

Ilbehandling



**Opret Skema**

Skema:  24.10.2003 14:13

Ansvarlig:  ...

Sekretær:  ...

**Objektivt**

Alment

Nakkestiv:  I.a.  Abnormt

Hud:  I.a.  Abnormt

Respiration:  I.a.  Abnormt

Kranium:  Ikke relevant  I.a.  Abnormt

Øjne:  Ikke relevant  I.a.  Abnormt

Cavum oris:  Ikke relevant  I.a.  Abnormt

Hals:  Ikke relevant  I.a.  Abnormt

Lymfeknuder:  Ikke relevant  I.a.  Abnormt

St. p.:  Ikke relevant  I.a.  Abnormt

St. c.:  Ikke relevant  I.a.  Abnormt

Abdomen:  Ikke relevant  I.a.  Abnormt

Rektal eksploration:  Ikke relevant  I.a.  Abnormt

Ekstremiteter:  Ikke relevant  I.a.  Abnormt

Neurologisk:  Ikke relevant  I.a.  Abnormt

Andet:

**Konklusion (gå til "klinisk proces" og opret diagnoser)**

**Plan/ ydelser:**

Observationer

**Undersøgelser:**

**Opret Skema**

Skema: Status [24.10.2003] 14:15

Ansvarlig: Test Testesen

Sekretær:

**Status**

Kommunikation

Viden og udvikling

Respiration

Kredsløb

Ernæring

Udskillelse

Hud

✓ Gem ✗ Fortryd

- **Spørgsmål og kommentarer**