

# Laboratoriesvarportalen

Brugervejledning



## Indhold

1. Hvad er Laboratoriesvarportalen – en kort beskrivelse .....	2
1.1 Få adgang til Laboratoriesvarportalen.....	3
2. Vælg ønskede svarlaboratorier .....	4
3. Gennemgang af basis oplysninger .....	5
3.1 Fra og Til datoer .....	5
3.2 Drop-down liste – Laboratorier .....	6
3.3 Drop-down liste - Analysefilter .....	6
3.4 Oprettelse af et analysefilter .....	7
3.5 Redigere analysefilter .....	7
3.6 Sortering .....	8
3.7 Rediger egen sortering, grupper .....	9
3.8 Rediger egen sortering, analyser .....	10
3.9 Send til eget journalsystem .....	11
4. Gennemgang af Svaroversigt .....	12
4.1 Svaroversigt – Udskriftsvenlig version/detailsvar .....	13
4.2 Svaroversigt - Grafisk .....	14
4.3 Svaroversigt – Patobank.....	16
4.4 Svaroversigt – MiBa- Den danske mikrobiologidatabase .....	17
5. Hjælp til Laboratoriesvarportalen .....	18

## 1. Hvad er Laboratoriesvarportalen – en kort beskrivelse

Læger, sundhedspersonale og borgere har nu adgang til at se patienternes prøvesvar fra alle laboratorier i Danmark. Det gælder svar fra alle:

Klinisk biokemiske afdelinger, klinisk mikrobiologiske afdelinger, kliniske patologi-afdelinger og klinisk immunologiske afdeling (blodbanker). Svar på prøver analyseret hos egen læge vises ikke.

Laboratoriesvarene ses i skemaform opdelt efter de enkelte analysers navne og i kronologisk rækkefølge med mulighed for visning af alle svar fra et specifikt prøvetagningstidspunkt. De enkelte resultater indeholder også kommentarer, individuelle referenceværdier og analysevejledninger der vises ved simple "mouse-over" funktioner.

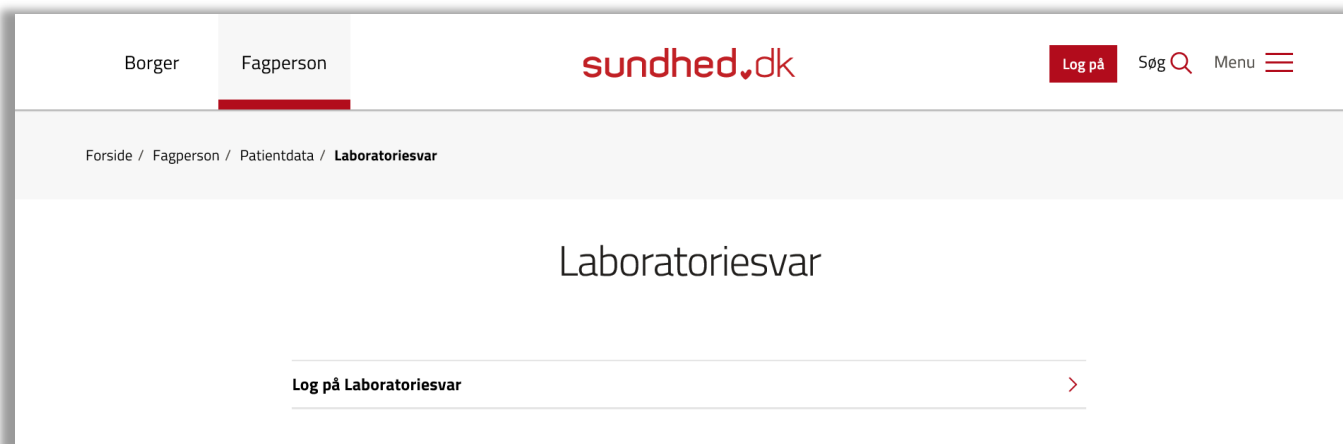
En brugervenlig printfunktion og mulighed for elektronisk EDIFACT - download af analysesvar til den enkelte læges journalsystem samt en lang række egne sorteringsfunktioner er ligeledes en mulighed.

Adgangen til Laboratoriesvarportalen sker enten ved at logge på Sundhed.dk med digital signatur på tilsvarende måde, som man i dag ser andre informationer på Sundhed.dk. Eller med direkte adgang fra lægesystemernes sundhedsjournal-knap samt direkte fra WebReq.

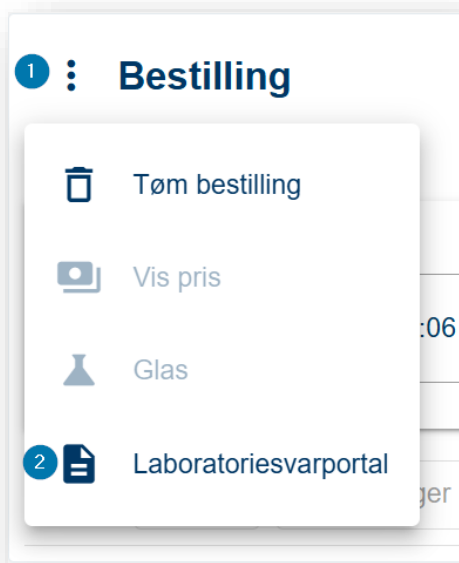
Klinikere og Borgere kan se prøvesvar når det er dokumenteret i kildesystemet. Det er politisk bestemt, at der ikke skal være forsinkelse på visning af prøvesvar for patienten, som der tidligere har været.

## 1.1 Få adgang til Laboratoriesvarportalen

- Fra lægesystemet/regionens sundhedsjournal-knap: Klik på din: Laboratoriesvar - sundhed.dk knap eller menupunkt.
- Manuelt: <https://www.sundhed.dk/sundhedsfaglig/patientdata/laboratorieportalen/> (Du skal logge på med MitID)



- Fra WebReq: Klik på de tre prikker ved **Bestilling** og vælg herefter **Laboratoriesvarportal**



Laboratoriesvarportalen vil nu åbne automatisk.

**OBS:** Kommer der en gul bjælke – med blokering af pop-up vinduer. Tillad at billedet åbnes.

**OBS:** Bruger du bl.a. Apple produkter – Slå blokering af 3.parts cookies fra.

## 2. Vælg ønskede svarlaboratorier



Fra listen med laboratorier kan man vælge at søge svar fra: **Alle** eller **Udvalgte**

**Svaroversigt** [Hjælp / Spørgsmål](#)

2512489996 Berggren, Nancy Ann Test

**Advarsel!**  
Kun de 25 nyeste rekvisitioner er vist - Vælg en tidligere Til dato for at få vist de ældste svar

[Udskriftsvenlig version](#)  
[Send til eget journalsystem](#)  
\*\*\*\*\* betyder "Prøven modtaget på laboratorium, svar følger"

Fra dato: 14-04-2017 Til dato: 14-0

Laboratorier: **Alle** Analysefilter: Vis alt [Rediør filter](#) Sortering: Standard  Egen [Rediør sortering](#) **Hent oversigt**

AnalyseType		00.07.17	07.07.17	07.07.17	07.07.17	07.07.17
<b>Mikrobiologi</b>	<input type="checkbox"/> [Alle]					
Mikrobiologi	<input checked="" type="checkbox"/> MiBa - (Den danske mikrobiologidatabase)					
Patologi	<input checked="" type="checkbox"/> Patobanken					
Patologi	<input checked="" type="checkbox"/> RegionH-EKG beskrievnehed					
Patologi	<input checked="" type="checkbox"/> RHEL-KPLL før 1.1.2016					
Patologi	<input checked="" type="checkbox"/> Region Hovedstaden, Immunologi RH					
Hæmatologi	<input checked="" type="checkbox"/> Region Hovedstaden, Labka II-EFTER 17. sept 2014					
Erytrocytter;B	<input checked="" type="checkbox"/> Region Nordjylland. efter 9.dec 2013					
Homocystein;P	<input checked="" type="checkbox"/> Region Midtjylland, LABKA II					
Hæmoglobin;B	<input checked="" type="checkbox"/> Region Midtjylland, Prosang (fra 28. juni 2013)					
Methylmalonat;P	<input checked="" type="checkbox"/> Region Syddanmark, BCC-Biokemi					
Neutrofilocyter;B	<input checked="" type="checkbox"/> Region Sjælland, BCC (fra feb 2014)					
Reticulocyter;B	<input checked="" type="checkbox"/> Statens Serum Institut (Se også MiBa)					
Trombocyter;B	<input checked="" type="checkbox"/> Steno Diabetes Center					
<b>Væske- og elektrolytbalance</b>	<input checked="" type="checkbox"/> X- Region Syd, Sygehus Sønderjylland, (NB: svar på prøver før 3.12.kl 1200					
Calcium-ion frit (pH=7,4);P						1,38 ↑
Kalium;P						
Karbamid;P						
Kreatinin;P						

[Afslut](#) **Vis grafisk**



Titelteksten viser om man har søgt på **Alle** eller man har søgt på **Udvalgte** laboratorier, dit seneste valg vil blive gemt.

Bemærk når der ændres i valg af laboratorier, skal man vælge **Hent oversigt** for at starte en ny søgning.

Laboratorier: **Udvalgte** Analysefilter: Vis alt [Rediør filter](#) Sortering: Standard

- [Alle]
- MiBa - (Den danske mikrobiologidatabase)
- Patobanken
- RegionH-EKG beskrievnehed
- RHEL-KPLL før 1.1.2016
- Region Hovedstaden, Immunologi RH
- Region Hovedstaden, Labka II-EFTER 17. sept 2014
- Region Nordjylland. efter 9.dec 2013
- Region Midtjylland, LABKA II
- Region Midtjylland, Prosang (fra 28. juni 2013)
- Region Syddanmark, BCC-Biokemi
- Region Sjælland, BCC (fra feb 2014)
- Statens Serum Institut (Se også MiBa)
- Steno Diabetes Center
- X- Region Syd, Sygehus Sønderjylland, (NB: svar på prøver før 3.12.kl 1200

### 3. Gennemgang af basis oplysninger

#### 3.1 Fra og Til datoer

**Til dato** er ved indgang altid dags dato og **Fra dato** er automatisk forud valgt til 3 måneder. Hvor langt tilbage der vises historiske data er laboratoriebestemt.



Ved Klik: Fremkommer en kalender til brug ved søgning af rekvisitioner, hvor de ønskede datoer for fra og til vælges.

**Svaroversigt** [Hjælp / Spørgsmål](#)  
2512489996 Berggren, Nancy Ann Test

**Advarsel!**  
Kun de 25 nyeste rekvisitioner er vist - Vælg en tidligere Til dato for at få vist de ældste svar

[Udskriftsvenlig version](#)  
[Send til eget journalsystem](#)  
\*\*\*\*\* betyder "Prøven modtaget på laboratorium, svar følger"

Fra dato: 14-04-2017 Til dato: 14-07-2017 Laboratorier: Alle Analysefilter: Vis alt [Rediger filter](#) Sortering:  Standard  Egen [Rediger sortering](#) **Hent oversigt**

AnalyseType	Enhed	14.07.17	14.07.17	12.07.17	11.07.17	10.07.17	10.07.17	07.07.17	07.07.17	07.07.17	07.07.17
<b>Mikrobiologi</b>											
Mikrobiologi											Mikro...
<b>Patologi</b>											
Patologi	<a href="#">Alle svar, patologi...</a>										
<b>Hæmatologi</b>											
Erythrocytter;B	10E12/l				5,25 ↑						
Homocystein;P	µmol/l										
Hæmoglobin;B	mmol/l				9,3						
Methylmalonat;P	µmol/l										
Neutrofilocytter;B	10E9/l										
Reticulocytter;B	10E9/l				82						
Trombocytter;B	10E9/l										
<b>Væske- og elektrolytbalance</b>											
Calcium-ion frit (pH=7,4);P	mmol/l								1,38 ↑		
Kalium;P	mmol/l										
Karbamid;P	mmol/l										
Kreatinin;P	µmol/l										

[Afslut](#) **Vis grafisk**

#### 3.2 Drop-down liste – Laboratorier



Fra listen med laboratorier kan der vælges et, flere eller alle laboratorier hvor man ønsker at søge efter svar, disse markeres med et flueben. Ved indgang vises status for valg af laboratorier om man søger hos **Alle** eller om man søger hos **udvalgte** laboratorier.



Klik: Hent oversigt for at starte søgningen. Hvis der er laboratorier som ikke svarer indenfor en bestemt tid vises de i en boks øverst i billedet.

**Svaroversigt** [Hjælp / Spørgsmål](#)  
2512489996 Berggren, Nancy Ann Test

**Advarsel!**  
Kun de 25 nyeste rekvisitioner er vist - Vælg en tidligere Til dato for at få vist de ældste svar

[Udskriftsvenlig version](#)  
[Send til eget journalsystem](#)  
\*\*\*\*\* betyder "Prøven modtaget på laboratorium, svar følger"

Fra dato: 14-04-2017 Til dato: 14-07-2017 Laboratorier: Alle Analysefilter: Vis alt [Rediger filter](#) Sortering:  Standard  Egen [Rediger sortering](#) **Hent oversigt**

### 3.3 Drop-down liste - Analysefilter



Lægen kan designe egne analysekombinationer ved brug af filtre, kan man nøjes med at se netop de analyser, man skal bruge i en bestemt situation f.eks. INR-svar.

**Svaroversigt** [Hiælp / Spørgsmål](#)  
2512489996 Berggren, Nancy Ann Test

**Advarsel!**  
Kun de 25 nyeste rekvisitioner er vist - Vælg en tidligere Til dato for at få vist de ældste svar

[Udskriftsvenlig version](#)  
[Send til eget journalsystem](#)  
\*\*\*\*\* betyder "Prøven modtaget på laboratorium, svar følger"

Fra dato: 14-04-2017 Til dato: 14-07-2017 Laboratorier: Alle **Analysefilter:** [filter](#)  Standard  Egen [Rediger sortering](#) [Hent oversigt](#)

AnalyseType	Enhed	14.07.17	14.07.17	12.07.17	11.07.17	10.07.17	10.07.17	07.07.17	07.07.17	07.07.17	07.07.17
Mikrobiologi											
Mikrobiologi											Mikro...

### 3.4 Oprettelse af et analysefilter



Klik: **Rediger filter** - et nyt skærbillede kommer frem **Rediger analysefilter**.

**Svaroversigt** [Hiælp / Spørgsmål](#)  
2512489996 Berggren, Nancy Ann Test

**Advarsel!**  
Kun de 25 nyeste rekvisitioner er vist - Vælg en tidligere Til dato for at få vist de ældste svar

[Udskriftsvenlig version](#)  
[Send til eget journalsystem](#)  
\*\*\*\*\* betyder "Prøven modtaget på laboratorium, svar følger"

Fra dato: 14-04-2017 Til dato: 14-07-2017 Laboratorier: Alle **Analysefilter:** [Rediger filter](#)  Standard  Egen [Rediger sortering](#) [Hent oversigt](#)



Vælg **Opret filter** – i feltet **Navn på filter** navngives det nye filter.

I feltet **Analysekortnavn, langt navn, NPUkode eller gruppe** indtastes et søgeord - klik **søg**.

En liste med de/den fundne analyse vises.



Klik på den ønskede analyse, analysen vises til højre, ved fortryd af analysevalg klikkes på **Slet**.

Når alle analyser til filtret er valgt, klikkes **Anvend**.

**Rediger analysefilter** [Hiælp / Spørgsmål](#)  
Vej hjælp af filtre, kan du nøjes med at se netop de analyser, du skal bruge i en bestemt situation.  
Alle filter med \* skal udfyldes.

Opret nyt filter  
 Rediger eksisterende filter : inr

Navn på filter :  
Kreatinin \*

Analysekortnavn, langt navn, NPUkode eller gruppe:  
jaffe [Søg](#)

Væske- og elektrolytbalance > Creatininium; stofk.(Jaffe);P (NPU09101)  
 Væske- og elektrolytbalance > Kreatinin (Jaffe);P (NPU01807)

**Analyser du har valgt til filtret: \***  
• Creatininium; stofk.(Jaffe);P (NPU09101) [Slet](#)

[Annuller](#) [Anvend](#)

### 3.5 Redigere analysefilter



Klik: **Rediger filter** - et nyt skærbillede kommer frem **Rediger analysefilter**.

**Svaroversigt** [Hjælp / Spørgsmål](#)  
2512489996 Berggren, Nancy Ann Test

**Advarsel!**  
Kun de 25 nyeste rekvisitioner er vist - Vælg en tidligere Til dato for at få vist de ældste svar

[Udskriftsvenlig version](#)  
[Send til eget journalsystem](#)  
\*\*\*\*\* betyder "Prøven modtaget på laboratorium, svar følger"

Fra dato: 14-04-2017 Til dato: 14-07-2017 Laboratorier: Alle Analysefilter: **Vis alt** [Rediger filter](#) Sortering:  Standard  Egen [Rediger sortering](#) **Hent oversigt**



Vælg fra drop-down listen det ønskede filter, derefter har man mulighed for at tilføje en analyse ved at indtaste et søgeord i feltet **Analysekortnavn, langt navn eller gruppe** – klik **Søg**. Analysen vælges ved at sætte et flueben i feltet til venstre for analysenavnet, analysen vises i listen til højre.



En eller flere analyser kan fjernes fra filter ved at klikke **Slet**. Når alle analyser til filtret er valgt, klikkes **Anvend**.

**Rediger analysefilter** [Hjælp / Spørgsmål](#)  
Ved hjælp af filtre, kan du nøjes med at se netop de analyser, du skal bruge i en bestemt situation.  
Alle felter med \* skal udfyldes.

Opret nyt filter  
 Rediger eksisterende filter : inr

Navn på filter : inr \*

Analysekortnavn, langt navn, NPUkode eller gruppe:  
jaffe

Væske- og elektrolytbalance > Creatininium; stofk.(Jaffe);P (NPU09101)  
 Væske- og elektrolytbalance > Kreatinin (Jaffe);P (NPU01807)

**Analyser du har valgt til filteret: \***

- Creatininium; stofk.(Jaffe);P (NPU09101) [Slet](#)
- Koagulationsfaktor II+VII+X [INR];P (NPU01685) [Slet](#)



#### Røde knapper:

- Slet filter:** Sletter hele filtret.
- Annuller:** Vender tilbage til startside.
- Anvend:** Rettelsen er gemt, man vender tilbage til startside



### 3.6 Sortering

Svaroversigten er oprettet således:



1. Mikrobiologi
2. Patologi
3. Klinisk biokemi og blodbanker, som er sorteret i 18 svargrupper.  
Disse kan ses her <http://medcom.dk/media/5582/rekvgrupper.doc>.

Analyserne er sorteret alfabetisk indenfor hver svargruppe.

Ønskes anden rækkefølge i visningen af analyserne kan brugeren selv oprette en ny sortering. Her kan du skabe din egen sortering og gruppering af analyserne. Det kan måske give et bedre overblik for netop dit arbejde



Ved at sætte et mærke i **Standard** er det portalens standard sortering der vises. Har man oprettet en **Egen sortering** vises denne ved at sætte et mærke i **Egen**.

**Svaroversigt** [Hjælp / Spørgsmål](#)

2512489996 Berggren, Nancy Ann Test

**Advarsel**

Kun de 25 nyeste rekvitioner er vist - Vælg en tidligere Til dato for at få vist de ældste svar

[Udskriftsvenlig version](#)  
[Send til eget journalsystem](#)  
\*\*\*\*\* betyder "Prøven modtaget på laboratorium, svar følger"

Fra dato: 17-04-2017 Til dato: 17-07-2017 Laboratorier: Alle Analysefilter: Vis alt Redig Sortering:  Standard  Egen [Rediger sortering](#) Hent oversigt

Analyse type	Enhed	14.07.17	14.07.17	12.07.17	11.07.17	10.07.17	10.07.17	07.07.17	07.07.17	07.07.17	07.07.17
<b>Mikrobiologi</b>											
Mikrobiologi											Mikro...
<b>Patologi</b>											
Patologi	<a href="#">Alle svar, patologi...</a>										
<b>Hæmatologi</b>											
Erythrocytter;B	10E12/l				5,25 ↑						
Homocystein;P	µmol/l										
Hæmoglobin;B	mmol/l				9,3						
Methylmalonat;P	µmol/l										
Neutrofilocytter;B	10E9/l										
Reticulocytter;B	10E9/l				82						
Trombocytter;B	10E9/l										
<b>Væske- og elektrolytbalance</b>											
Calcium-ion frit (pH=7,4);P	mmol/l								1,38 ↑		
Kalium;P	mmol/l										



Husk at klikke på Hent oversigt

- ved ny søgning
- ved skift af analyse filtre
- ved skift af sortering

### 3.7 Rediger egen sortering, grupper



Vælg den gruppe som skal omdøbes ved at sætte et flueben ved gruppenavnet, i feltet Omdøb valgt gruppe, skrives gruppens nye navn - Klik: Omdøb.

**Rediger egen sortering og gruppering** [Hjælp / Spørgsmål](#)

Her kan du skabe din egen sortering og gruppering af analyserne. Det kan måske give et bedre overblik for netop dit arbejde.

Omdøb valgt gruppe: Mine målinger <input type="checkbox"/> <b>Omdøb</b>	Ny gruppe (navn): <input type="text"/> <b>Ny</b>	Tilføj analysekode: <input type="text"/> Vælg gruppe <input type="button" value="Tilføj"/>	Flyt til gruppe: Vælg gruppe <input type="button" value="Flyt op"/> <input type="button" value="Flyt ned"/> <input type="button" value="Slet"/>
--	---	---	--

- Hæmatologi
- Væske- og elektrolytbalance
- Syre/base- og oxygenstatus
- Hæmostase
- Organmarkører
- Metabolisme
- Endokrinologi
- Tumormarkører
- Immunologi og inflammation
- Infektion
- Farmakologi
- Allergi
- Sporstoffer og vitaminer
- Urin og fæces
- Cerebrospinal- led- og pleuravæske, ascites m.m.
- Molekylær genetik
- Andre undersøgelser
- Projektundersøgelser
- Blodbank
- Hjemmemåling



Oprettelse af en gruppe.

Indtast et gruppenavn i feltet Ny gruppe(nav), f.eks. INR. Klik Ny. Ved fortryd markeres gruppen der ønskes fjernet fra listen - Klik Slet.

**Rediger egen sortering og gruppering** [Hjælp / Spørgsmål](#)

Her kan du skabe din egen sortering og gruppering af analyserne. Det kan måske give et bedre overblik for netop dit arbejde.

Omdøb valgt gruppe: <input type="text"/> <b>Omdøb</b>	Ny gruppe (navn): INR <b>Ny</b>	Tilføj analysekode: <input type="text"/> Vælg gruppe <input type="button" value="Tilføj"/>	Flyt til gruppe: Vælg gruppe <input type="button" value="Flyt op"/> <input type="button" value="Flyt ned"/> <input type="button" value="Slet"/>
--	------------------------------------	---	--

- INR
- Hæmatologi
- Væske- og elektrolytbalance

Gruppens placering.



Vælg gruppen der skal flyttes ved at sætte et flueben ved gruppenavnet – klik Flyt op eller Flyt ned i menuen Gruppens placering.

**Rediger egen sortering og gruppering** [Hjælp / Spørgsmål](#)

Her kan du skabe din egen sortering og gruppering af analyserne. Det kan måske give et bedre overblik for netop dit arbejde.

Omdøb valgt gruppe: <input type="text"/> <b>Omdøb</b>	Ny gruppe (navn): INR <b>Ny</b>	Tilføj analysekode: <input type="text"/> Vælg gruppe <input type="button" value="Tilføj"/>	Flyt til gruppe: Vælg gruppe <input type="button" value="Flyt op"/> <input type="button" value="Flyt ned"/> <input type="button" value="Slet"/>
--	------------------------------------	---	--

- INR
- Hæmatologi
- Væske- og elektrolytbalance
- Syre/base- og oxygenstatus
- Hæmostase

### 3.8 Rediger egen sortering, analyser



Flyt til gruppe.

Marker den analyse der ønskes flyttet til en anden gruppe. Vælg fra drop-down listen Flyt til gruppe, den gruppe hvor analysen skal flyttes til.



**Rediger egen sortering og gruppering** [Hjælp / Spørgsmål](#)

Her kan du skabe din egen sortering og gruppering af analyserne. Det kan måske give et bedre overblik for netop dit arbejde.

Omdøb valgt gruppe: <input type="text"/> <input type="button" value="Omdøb"/>	Ny gruppe (navn): <input type="text"/> <input type="button" value="Ny"/>	Tilføj analysekode: <input type="text"/> <input type="button" value="Vælg gruppe"/> <input type="button" value="Tilføj"/>	Flyt til gruppe: <input type="button" value="Vælg gruppe"/>	Gruppens placering:
--	---	--	--	---------------------

- Hæmatologi
  - Væske- og elektrolytbalance
    - Albumin;P (DNK05449)
    - Albumin;P (NPU01132)
    - Albumin;P (NPU19673)
    - Calcium (albuminkorrigeret);P (NPU04169)
    - Calcium;P (NPU01443)
    - Calcium-ion frit (pH=7,4);P (NPU04144)
    - Calcium-ion frit;P (NPU01446)
    - Creatin; stofk.;P (NPU26918)
    - Creatininium; stofk.(Jaffe);P (NPU09101)
    - eGFR ml/min per 1.73m<sup>2</sup>;Nyre (DNK35131)
    - Fosfat;P (NPU03096)

- Hæmatologi
- Væske- og elektrolytbalance
- Syre/base- og oxygenstatus
- Hæmostase
- Organmarkører
- Metabolisme
- Endokrinologi
- Tumormarkører
- Immunologi og inflammation
- Infektion
- Farmakologi
- Allergi
- Sporstoffer og vitaminer
- Urin og fæces
- Cerebrospinal- led- og pleuravæske, ascites m.m.
- Molekylær genetik
- Andre undersøgelser
- Projektundersøgelser
- Blodbank
- Hjemmemåling



Tilføj analysekode.

Man kan tilføje en analyse som findes i analyse-klassifikationen ved at skrive en kode eller en del af kodens navn og vælge gruppen den skal tilføjes i, klik **Tilføj**.

**Rediger egen sortering og gruppering** [Hjælp / Spørgsmål](#)

Her kan du skabe din egen sortering og gruppering af analyserne. Det kan måske give et bedre overblik for netop dit arbejde.

Omdøb valgt gruppe: <input type="text"/> <input type="button" value="Omdøb"/>	Ny gruppe (navn): <input type="text"/> <input type="button" value="Ny"/>	Tilføj analysekode: <input type="text"/> <input type="button" value="Vælg gruppe"/> <input type="button" value="Tilføj"/>	Flyt til gruppe: <input type="button" value="Vælg gruppe"/>	Gruppens placering: <input type="button" value="Flyt op"/> <input type="button" value="Flyt ned"/> <input type="button" value="Slet"/>
--	---	--	--	---

- Hæmatologi
- Væske- og elektrolytbalance
- Syre/base- og oxygenstatus
- Hæmostase

### 3.9 Send til eget journalsystem



Markere rekvisitioner og / eller nogle analyser der skal sendes til eget journalsystem. Klik på cellen, men ved siden af resultatet, så cellen bliver blå.  
Ønskes flere markeringer – hold **Ctrl** nede, medens du klikker på de ønskede celler.  
Klik på **Send til eget journalsystem** i næste dialogboks klikkes **OK** ved fortsæt eller **Annuller** ved fortryd.

**Svaroversigt** [Hjælp / Spørgsmål](#)  
251248996 Berggren, Nancy Ann Test

**⚠ Advarsel!**  
Kun de 25 nyeste rekvisitioner er vist - Vælg en tidligere Til dato for at få vist de ældste svar

[Udskriftsvenlig version](#)  
[Send til eget journalsystem](#)  
\*\*\*\*\* betyder "Prøven modtaget på laboratorium, svar følger"

Fra dato: 17-04-2017 Til dato: 17-07-2017 Laboratorier: Alle Analysefilter: Vis alt [Rediger fil](#) Sortering:  Standard  Egen [Rediger sortering](#) [Hent oversigt](#)

AnalyseType	Enhed	14.07.17	14.07.17	12.07.17	11.07.17	10.07.17	10.07.17	07.07.17	07.07.17	07.07.17	07.07.17
<b>Mikrobiologi</b>											
Mikrobiologi											Mikro...
<b>Patologi</b>											
Patologi	<a href="#">Alle svar, patologi...</a>										
<b>Hæmatologi</b>											
Erythrocytter;B	10E12/l				5,25 ↑						
Homocystein;P	µmol/l										
Hæmoglobin;B	mmol/l				9,3						
Methylmalonat;P	µmol/l										
Neutrofilocytter;B	10E9/l										
Reticulocytter;B	10E9/l				82						
Trombocytter;B	10E9/l										
<b>Væske- og elektrolytbalance</b>											
Calcium-ion frit (pH=7,4);P	mmol/l								1,38 ↑		
Kalium;P	mmol/l										
Karbamid;P	mmol/l										
Kreatinin;P	µmol/l										

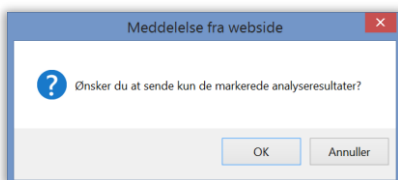
[Afslut](#) [Vis grafisk](#)

I næste skærmbillede skal man sikre sig at feltet **EDI-lokationsnummer** er udfyldt det samme gælder feltet **Ydernummer**. Husk at foranstillede nuller i ydernummer skal indskrives.

Laboratoriesvarportalen husker de indtastede oplysninger – klik **Send**. Resultaterne sendes via EDI til journalsystemet, hvorefter de skal importere på vanlig vis.

#### OBS:

Klinisk mikrobiologisvar kan ikke sendes med denne funktion.



**Send de markerede svar til dit journalsystem.**

Du skal angive hvor vi skal sende til. Du skal udfylde EDI-lokationsnummer og ydernummer eller SKS-kode. Vi sender via EDI, hvorefter du kan importere på vanlig vis i dit lokale journalsystem.

EDI-lokationsnummer: 5790000121526 \*

Ydernummer: (kun lægepraksis) 091034

SKS-kode: (kun sygehuse)

[Tilbage til oversigt](#) [Send](#)

## 4. Gennemgang af Svaroversigt



Øverst i kolonnen vises mikrobiologivar, dernæst patologi og klinisk biokemi/immunologi.

De biokemiske analyser er sorteret efter en standard gruppering, analyser der falder udenfor vises alfabetisk på oversigten som ugrupperede undersøgelser. Analyser vises i de samme grupper som i WebReq.

Analyserne i gruppen er sorteret alfabetisk efter analysenavnet. Alle analysenavne er de officielle IUPAC / NPU kortnavne og tilhørende lange navn.



Ved at sætte musen over et analysenavn vises analysekoden, samt for NPU-koden desuden det lange officielle NPU-navn.



Link til Lægehåndbogen, på den specifikke analyse.



Kolonne der viser analysernes enhed.

Måleværdier over referenceområdet vises med rødt og en efterstillet "pilop"-ikon, mens måleresultater under referenceområdet vises med blå og en efterstillet "pilned"-ikon. Måleværdier der ikke kan reference vurderes vises med sort og en efterstillet "pilopned"-ikon.

Rettede måleværdier markeres med et **R**.

**Svaroversigt**  
2512489996 Må Ikke, Anvendes Til Test [Hjælp / Spørgsmål](#)

**Advarsel!**  
Kun de 25 nyeste rekvisitioner er vist - Vælg en tidligere Til dato for at få vist de ældste svar

[Udskriftsvenlig version](#)  
[Send til eget journalsystem](#)  
\*\*\*\*\* betyder "Prøven modtaget på laboratorium, svar følger"

Fra dato: 02-01-17 Til dato: 20-07-2017 Laboratorier: Alle Analysefilter: Vis alt [Rediger filter](#) Sortering:  Standard  Egen [Rediger sortering](#) [Hent oversigt](#)

AnalyseType	Enhed	14.07.17	14.07.17	12.07.17	11.07.17	10.07.17	10.07.17	07.07.17	07.07.17	07.07.17	07.07.17
<b>Mikrobiologi</b>											
Mikrobiologi											Mikro...
<b>Patologi</b>											
NPU01960 <a href="#">Alle svar, patologi...</a>											
Erythrocytter;B	10E12/l				5,25 ↑						
Homocystein;P	µmol/l										
Hæmoglobin;B	mmol/l				9,3						
Leukocytter;B	10E9/l										
Methylmalonat;P	µmol/l										
Neutrofilocytter;B	10E9/l										
Reticulocytter;B	10E9/l				82						
Trombocytter;B	10E9/l										
<b>Væske- og elektrolytbalance</b>											
Calcium-ion frit (pH=7,4);P	mmol/l								1,38 ↑		
Kalium;P	mmol/l										
Karbamid;P	mmol/l										
Kreatinin;P	µmol/l										

[Afslut](#) [Vis grafisk](#)

Når et resultat fylder mere end der kan vises i oversigtens felt, vises starten af teksten eller resultatet efterfulgt af "...". Ved at holde musen over resultatet vises resultatet i sin fulde længde, inkl. hvem der har produceret resultatet og det aktuelle referenceområde samt et link til laboratoriets analysevejledning.

Hvis der er yderligere noter til et felt, er dette markeret med en rød trekant i cellens hjørne.

## 4.1 Svaroversigt – Udskriftsvenlig version/detailsvar

Udskriftsvenlig version kan enten fra forsiden eller fra detailsvar, denne funktion anvendes til papirudskrivning.



Ved klik på analyseværdien vises et detailsvar, som kan vælges udskrevet i en udskriftvenlig version eller som kan sendes til eget journalsystem.



Ved klik på spørgsmålstegnet linkes direkte til laboratoriets analysevejledning.



Ved klik på bogen linkes direkte til Lægehåndbogen.

Hæmostase									
Koagulation, vævsfaktor-induceret; rel.tid(akt)									
Koagulationsfaktor II+VII+X [INR];P					5,0	↓			
Organmarkører									
Bilirubin;P		µmol/L			17				
Metabolisme									
Glukose, middel (fra HbA1c);P		mmol/L							6,2
Glukose;P		mmol/L					7,6	↓	
Glukose;P(kB)		mmol/L							

Detailsvar, klinisk biokemi		Hjælp / Spørgsmål							
251248-9996 Berggren, Nancy Ann Test		<a href="#">Udskriftsvenlig version</a> <a href="#">Send til eget journalsystem</a>							
<b>Afsender:</b>	Hj RHN Hjørring og Frederikshavn								
<b>Rekvirent:</b>	077534 Lægerne Sløjfen (Aalborg) Fyrkildevej 7, 1 9220 Aalborg Øst Læge _								
<b>Kopi til:</b>	KBA(Hj) Klinisk Biokemisk afdeling Sygehus								
<b>Prøvedato:</b>	11.07.2017 kl. 12.30								
<b>Laboratoriets prøvenummer:</b>	101166358930								
<b>Laboratoriets prod. nummer:</b>	101166358930								
<b>Revisionskommentar:</b>									
AnalyseType	Enhed	Ref.område	Resultat	Producent					
<b>Hæmatologi</b>									
Erythrocytter;B	10E12/l	3,90-5,20	5,25 ↑	Hjørring KBA					
Hæmoglobin;B	mmol/l	7,3-9,5	9,3	Hjørring KBA					
Reticulocyter;B	10E9/l	30-110	82	Hjørring KBA					
<b>Noter:</b>									
<b>Tilbage til svaroversigt</b>									

## 4.2 Svaroversigt - Grafisk

Benyt eventuelt et filter eller markerer eventuelle nogle analyser (hold **ctrl** nede)



Klik på **Vis grafisk**. Der vises en grafisk præsentation af den eller de markerede analyser. Resultater der ikke er numeriske, forekommer ikke på kurven.

Systemet viser op til maksimalt 5 kurver på en samlet visning.

Klik **Tilbage til svaroversigten** for at komme tilbage.

## Svaroversigt

251248996 Berggren, Nancy Ann Test

[Hielp / Spørgsmål](#)

### ⚠ Advarsel!

Kun de 25 nyeste rekvitioner er vist - Vælg en tidligere Til dato for at få vist de ældste svar

[Udskriftsvenlig version](#)  
[Send til eget journalsystem](#)

\*\*\*\*\* betyder "Prøven modtaget på laboratorium, svar følger"

Fra dato: 20-04-2017 Til dato: 20-07-2017 Laboratorier: Alle Analysefilter: inr Rediger filter Sortering:  Standard  Egen Rediger sortering **Hent oversigt**

AnalyseType	Enhed	03.07.17	21.06.17	12.06.17	12.06.17	12.06.17	12.06.17	01.06.17	01.06.17	01.06.17	29.05.17	2
<b>Patologi</b>												
Patologi	<a href="#">Alle svar, patologi...</a>											
<b>Hæmostase</b>												
Koagulationsfaktor II+VII+X [INR];P		Slettet	2,1	2,3	2,0	Koaguleret	2,5	1,6	2,0	2,5	1,7	1

[Afslut](#)

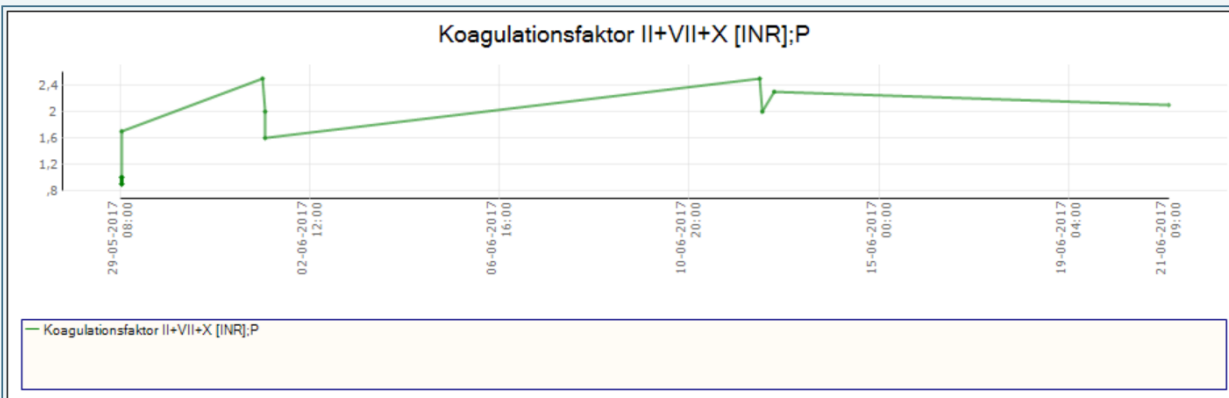
**Vis grafisk**

## Grafisk oversigt

251248996 Berggren, Nancy Ann Test

[Hielp / Spørgsmål](#)

[Udskriftsvenlig version](#)



Der var resultater der ikke kunne vises på denne kurve.

**Tilbage til svaroversigt**

## 4.3 Svaroversigt – Patobank



Ved klik på **Alle svar patologi** vises alle patologisvar i kronologisk rækkefølge, nyeste øverst. Ved at klikke på den ønskede dato markeres dato med en pil der viser at det er detailsvar til denne dato der vises.



Detailsvaret kan enten vælges at udskrive eller at sende til eget journalsystem. Klik **Tilbage til svaroversigten** for at komme tilbage.

**Svaroversigt** [Hjælp / Spørgsmål](#)

2512489996 Berggren, Nancy Ann Test

**Advarsel!**

Kun de 25 nyeste rekvisitioner er vist - Vælg en tidligere Til dato for at få vist de ældste svar

[Udskriftsvenlig version](#)  
[Send til eget journalsystem](#)

\*\*\*\*\* betyder "Prøven modtaget på laboratorium, svar følger"

Fra dato: 20-04-2017 Til dato: 20-07-2017 Laboratorier: Alle Analysefilter: Vis alt [Rediør filter](#) Sortering:  Standard  Egen [Rediør sortering](#) [Hent oversigt](#)

AnalyseType	Enhed	14.07.17	14.07.17	14.07.17	12.07.17	11.07.17	10.07.17	10.07.17	07.07.17	07.07.17	07.07.17
<b>Mikrobiologi</b>											
Mikrobiologi		Mikro...									
<b>Patologi</b>											
Patologi		<a href="#">Alle svar, patologi...</a>									

**Alle svar, patologi** [Hjælp / Spørgsmål](#)

251248-9996 Berggren, Nancy Ann Test, .

**02.06.2017 kl. 00.00**

**Materiale:** [1]: mat 01 til test af revisionsmodul  
[2]: mat 02 til test  
[3]: ma 03 til test

**Diagnoser:** [1]: Topografi ikke anvendt forandring ikke tildelt morfologikodenummer  
[2]: Topografi ikke anvendt forandring ikke tildelt morfologikodenummer  
[3]: Topografi ikke anvendt forandring ikke tildelt morfologikodenummer

**Konklusion:**

**03.05.2017 kl. 15.00**

**Materiale:** [1]: 1 blok, 1 HE snit

**Diagnoser:** [1]: Cytologi, vagina materialet uegnet til diagnostisk vurdering

**Konklusion:**

**Detailsvar, patologi**

**Afsender:** RegSj  
RegSj Slagelse

**Undersøgelsesnummer:** 17900019

**Undersøger:** Tove Aagesen

**Rekvirent:** Region Sjællands Sygehusvæsen  
Slå Patologi Afd.

**Kopi til:**

**Prøvetagningsdato:** 02.06.2017 kl. 00.00

**Svardato:** 02.06.2017 kl. 14.41

**Pårørende:**

**Kommentar:**

**Materiale:** [1]: mat 01 til test af revisionsmodul  
[2]: mat 02 til test  
[3]: ma 03 til test

**Diagnoser:** [1]: Topografi ikke anvendt forandring ikke tildelt morfologikodenummer  
[2]: Topografi ikke anvendt forandring ikke tildelt morfologikodenummer  
[3]: Topografi ikke anvendt forandring ikke tildelt morfologikodenummer

**Konklusion:**

**Mikroskopi:**

**Makroskopi:**

**Hæmatologi:**

**Kliniske oplysninger:** Test af revisionsmodul

[Tilbage til svaroversigt](#)



## 4.4 Svaroversigt – MiBa- Den danske mikrobiologidatabase



Ved klik på **Mikro...** vises alle detailsvar som man kan vælge at udskrive.

**OBS:** Mikrobiologsvar kan IKKE sendes som EDIFACT svar til eget journalsystem.

Klik **Tilbage til svaroversigten** for at komme tilbage.

**Svaroversigt** [Hjælp / Spørgsmål](#)

2512489996 Berggren, Nancy Ann Test

**Advarsel!**  
Kun de 25 nyeste rekvisitioner er vist - Vælg en tidligere Til dato for at få vist de ældste svar

[Udskriftsvenlig version](#)  
[Send til eget journalsystem](#)

\*\*\*\*\* betyder "Prøven modtaget på laboratorium, svar følger"

Fra dato: 20-04-2017 Til dato: 20-07-2017 Laboratorier: Alle Analysefilter: Vis alt [Rediger filter](#) Sortering:  Standard  Egen [Rediger sortering](#) [Hent oversigt](#)

AnalyseType	Enhed	14.07.17	14.07.17	14.07.17	12.07.17	11.07.17	10.07.17	10.07.17	07.07.17	07.07.17	07.07.17
Mikrobiologi		Mikro...									

**Detailsvar, mikrobiologi** [Hjælp / Spørgsmål](#)

251248-9996 Nancy, Berggren

[Udskriftsvenlig version](#)  
[Send til eget journalsystem](#)

**Rekvirent:** Andre institutioner  
KMA Klinisk Mikrobiologisk afdeling  
Aarhus Universitetshospital, Skejby  
8200 Aarhus N

**Afsender laboratorium:** Aarhus Universitetshospital, Skejby KLINISK MIKROBIOLOGI

**Prøvenummer:** BC17958087

**Rekvirentens prøvenummer:** BC17958087

**Prøvetagningsdato:** 14.07.2017 kl. 09.16

**Modtagedato:** 14.07.2017 kl. 00.00

**Svardato:** 20.07.2017 kl. 11.38

**Kommentarer til svaret:** Se bort fra denne prøve. Prøven tilhører ikke denne patient og slettest snarest.

**Resultat:** Klamydia: NEGATIV, GK: NEGATIV

**1. undersøgelse:**

**Producent:** KLINISK MIKROBIOL

**Analysekode:** 122505010030700

**Undersøgelsesnavn:** Chlamydia og gonokokker DNA/RNA

**Materiale:** Slimhinde - podning

**Oprindelsessted:** Vagina

**Undersøger:** KLINISK MIKROBIOLOGI, Bakteriologisk afsnit

**Fortolkning af resultater:** Klamydia: NEGATIV, GK: NEGATIV

[Tilbage til svaroversigt](#)

## 5. Hjælp til Laboratoriesvarportalen



Vi kan bistå med hjælp vedrørende brug og tekniske spørgsmål, der vedrører laboratorie-svarportalen.

**Svaroversigt**

2512489996 Berggren, Nancy Ann Test

[Hjælp / Spørgsmål](#)

**⊗ Advarsel!**

Kun de 25 nyeste rekvisitioner er vist - Vælg en tidligere Til dato for at få vist de ældste svar

[Udskriftsvenlig version](#)

[Send til eget journalsystem](#)

\*\*\*\*\* betyder "Prøven modtaget på laboratorium, svar følger"

Fra dato:  Til dato:  Laboratorier:  Analysefilter:  [Rediger filter](#) Sortering:  Standard  Egen [Rediger sortering](#) [Hent oversigt](#)

AnalyseType	Enhed	14.07.17	14.07.17	14.07.17	12.07.17	11.07.17	10.07.17	10.07.17	07.07.17	07.07.17	07.07.17
<b>Mikrobiologi</b>											
Mikrobiologi		Mikro...									
<b>Patologi</b>											
Patologi	<a href="#">Alle svar, patologi...</a>										
<b>Hæmatologi</b>											
Erythrocytter;B	10E12/l					5,25 ↑					
Homocystein;P	µmol/l										
Hæmoglobin;B	mmol/l					9,3					
Leukocytter;B	10E9/l										
Methylmalonat;P	µmol/l										
Neutrofilocytter;B	10E9/l										
Reticulocytter;B	10E9/l					82					
Trombocytter;B	10E9/l										
<b>Væske- og elektrolytbalance</b>											
Calcium-ion frit (pH=7,4);P	mmol/l									1,38 ↑	
Kalium;P	mmol/l										
Karbamid;P	mmol/l										
Kreatinin;P	µmol/l										

[Afslut](#)

[Vis grafisk](#)