

# A. Patoweb. Patologisk Institut, Aalborg Universitetshospital

## Formål

Brugervejledning til Patoweb

## Definition af begreber

Patoweb er et netbaseret modul til elektronisk rekvirering samt opslag af svar på pato-anatomiske undersøgelser.

## Beskrivelse

### PATIENTSIKKERHED

Samhørighed mellem patientdata og materiale sikres.

Link til [Dansk-Patient-Sikkerheds-Database](#)

### FREM GANGSMÅDE

[Log on](#)

[Rekvirering](#)

[Supplering af rekvosition eller sletning af rekvosition](#)

[Ændring af rekvirerende afdeling](#)

[Gem kladde](#)

[Svaroversigt](#)

[Tidligere undersøgelse](#)

[Nødprocedure](#)

### APPARATUR OG REAGENSER

PC arbejdsstation med strekkodelæser

Fortrykte strekkodelabels (patologilabels fra Formula)

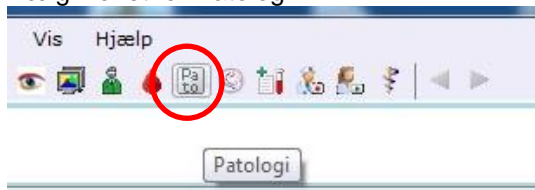
### KVALITETSSIKRING

[Afvigelsesregistrering.](#)

Link til [Dansk-Patient-Sikkerheds-Database](#)

## Log on

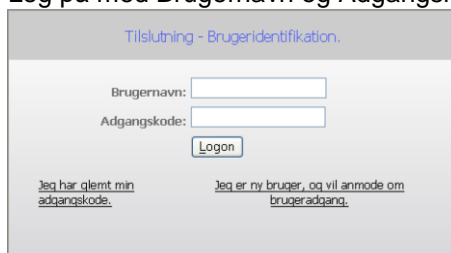
- Start med at åbne Patoweb via CSC Clinical Suite
- Vælg ikonet for Patologi



- Eller via ikon på skrivebordet



- Log på med Brugernavn og Adgangskode

A screenshot of the PatoWeb login page. The page has a light gray background and a title bar that says 'Tilslutning - Brugeridentifikation'. Below the title bar, there are two input fields: 'Brugernavn:' and 'Adgangskode:'. Below the 'Adgangskode:' field is a button labeled 'Logon'. At the bottom of the page, there are two links: 'Jeg har glemt min adgangskode.' and 'Jeg er ny bruger, og vil anmode om brugeradgang.'

[Retur](#)

## Rekvirering

- Klik på 'Rekvision' – ikon



- Udfyld cpr-nr. **1** (til test anvendes Nancy 251248-9996) og brug TAB-knappen til at rykke til næste felt
- Brug ALTID TAB-knappen til at komme videre – brug aldrig ENTER-knappen

**Rekvision**       

**Patienten**

Cpr-nr.: **1** \*      Samtykker:

Navn: \*

Egen Læge:

**Svarmodtager**

Rekvirerende afs.: **2**

Rekvirerende læge: **3**

Stamafdeling:

Kopimodtager 1:

Kopimodtager 2:

**Undersøgelse**

Kategori: **4**     Prioritet: **5**     Svar sene: **6**      Kl.:

Rekvireret dato: \*      Kl.:     **7** Frys:  Svar tilf. el. kode:

Klinisk diagnose: **8**

Klinisk information: **9**

**Materiale**

Nr.	Materiale-id.	Materialets placering og art	Slet
<b>10</b>			<input type="button" value="Slet"/>

Tilføj:  **11**

Blanke rækker:

- En række
- Tre rækker

Hele sæt:

- Aalborg polyp
- Randombiopsier fra blæren
- Colo/rectoskopi
- Måvundersøgelse polyp
- Prostatabiopsier
- Hjerring Prostatabiopsier
- Randombiopsier
- Re-prostatabiopsi
- Thy/Mors Randombiopsier
- Urin og blæreskyllevæske

**12**

Kladde ikke gemt               

**14**

100%

- Åbnes systemet via Clinical Suite sættes patientens opholdsadresse automatisk på som rekvirerende afdeling. (Det er denne afdeling, der modtager svar på opgaveliste) **2**. Hvis Patoweb åbnes via ikon på skrivebord vælges rekvirerende afdeling. Hvis rekvisionen oprettes af anden person end rekvirerende læge ændres 'rekvirerende læge' **3**
- Vælg 'Kategori' **4** og vælg 'Prioritet' **5**. Hvis det er aftalt at påføre dato for, hvornår patienten skal have svar udfyldes **6** med en dato (skriv kun tallene – ikke punktum eller skråstreg), og hvis det drejer sig om et frys vinges af i 'Frys' **7**
- Udfyld 'Klinisk diagnose' **8** og uddyb evt. i 'Klinisk info' **9**
- Scan strekkoden ind **10** og udfyld 'Materialets art' **11**

- Hvis der er flere materialer, vælg én række, tre rækker eller et sæt. Ved valg af én eller flere rækker scan ny strejkode for hvert materiale og udfyld 'Materialets art' **12**  
Hvis der væges et 'sæt' vil der fremkomme et forudbestemt antal materialer med materialebeskrivelse. Scan ny strejkode for hvert materiale.  
Der kan også tilknyttes Prompts spørgsmål til materialet **13**  
Tryk på OK **13** og scan en ny strejkode ind og udfyld 'Materialets art'.

Materiale				Prompts spørgsmål		
Nr.	Materiale-id.	Materialets placering og art		Mat. nr.	Spørgsmål	Svar
1	*	* Polyp	Slet	1	Polyppens lokalisation	* Vælg
				1	Polyppens udseende	* Vælg
				1	Polyppens diameter i mm	*
				1	Hele polyppen fjernet (radikalitet)	* Vælg
				1	Anvendt procedure	* Vælg procedure
				1	Kommentar	
				1	Tarmkræftscreeningspatient?	* Vælg

Tilføj: Aalborg polyp  **13**

Kladde ikke gemt

- Tryk 'Send rekvisition' **14**
- Felter markeret med orange stjerne skal være udfyldt inden rekvisitionen kan sendes. Når rekvisitionen er gået igennem, vil alle bogstaver skifte farve fra sort til grå, og der vil stå med røde bogstaver, at rekvisitionen er gået igennem. Hvis ikke rekvisitionen er gået igennem, vil der med røde bogstaver stå, hvad problemet er.

**CGI Patologi WEBSERVER v. 4.2 opdateret 28/03-2017, Aalborg Sygehus**

Rekvisition Svar Operator Business Intelligence Rapporter Afslut

Rekvisition

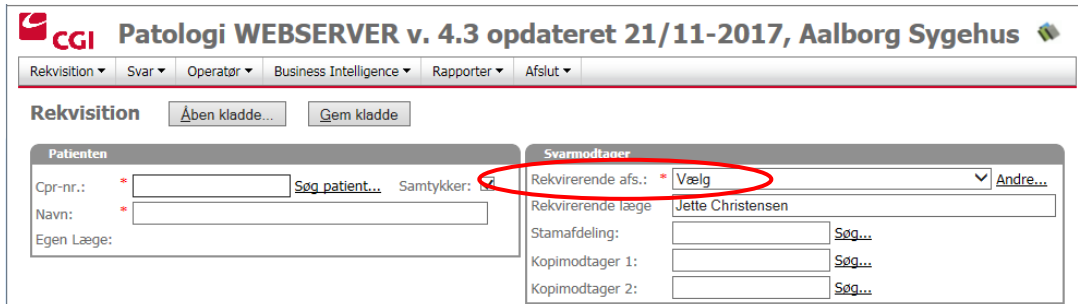
Patienten	Svarmodtager
Cpr-nr.: * 251248-9996 <input type="button" value="Søg patient..."/> Samtykker: <input checked="" type="checkbox"/>	Rekvirerende afs.: * Patologisk Institut (8001.8001240) <input type="button" value="Andre..."/>
Navn: * Berggren, Nancy Ann Test	Rekvirerende læge: Jette Christensen
Egen Læge: Arden Lægehus, 077305	Stamafdeling: <input type="button" value="Søg..."/>
	Kopimodtager 1: <input type="button" value="Søg..."/>
	Kopimodtager 2: <input type="button" value="Søg..."/>

Rekvisitionen er registreret

[Retur](#)

## Ændring af rekvirerende afdeling

- Hvis Patoweb tilgås via ikon på skrivebord, kan en enkelte bruge tilføje den/de afdelingskoder (SKS-koder), der oftest rekvireres fra.



CGI Patologi WEBSERVER v. 4.3 opdateret 21/11-2017, Aalborg Sygehus

Rekvisition Svar Operatør Business Intelligence Rapporter Afslut

Rekvisition Åben kladde... Gem kladde

Patienten	Svarmodtager
Cpr-nr.: * <input type="text"/> Søg patient... Samtykker: <input type="checkbox"/>	Rekvirerende afs.: * <b>Vælg</b> Andre...
Navn: * <input type="text"/>	Rekvirerende læge: Jette Christensen
Egen Læge: <input type="text"/>	Stamafdeling: <input type="text"/> Søg...
	Kopimodtager 1: <input type="text"/> Søg...
	Kopimodtager 2: <input type="text"/> Søg...

- Vælg 'operatør' og vælg 'egne instanser'



CGI Patologi WEBSERVER v. 4.3 opdateret 21/11-2017, Aalborg Sygehus

Rekvisition Svar Operatør Business Intelligence Rapporter Afslut

Rekvisition: Operatørvalg  
Godkend operatør  
Skift adgangskode  
Instanser  
**Egne instanser**

Svar: 



Foreslåede websteder PersonaleNet - Startside

CGI Patologi WEBSERVER v. 4.3 opdateret 21/11-2017, Aalborg Sygehus8sn7's i

Rekvisition Svar Operatør Business Intelligence Rapporter Afslut

Brugernavn: Jette Christensen

Rekvirent	Betegnelse	Gyldig til
* <input type="text"/>		

Tilføj rekvirent Ejern default

- Tryk feltet 'Søg'
- Søgning afgrænses med 8001 for Aalborg Universitetshospital

[Retur](#)

- I feltet 'Navn' skrives afdelingens navn, og der trykkes på feltet 'Søg'

**CGI Patologi WEBSERVER v. 4.3 opdateret 21/11-2017,**

**Find afdeling eller yder**

Nummer:  (Starten af, eller hele afdelings- eller ydernummeret. Fx 8001 eller 800104E)

Navn:  (Starten af, eller hele afdelings- eller ydernavnet)

Fritekst:  (fx Sygehus, by, gade eller del af afdelings- eller ydernavnet)

Mnemokode:

**Søgeresultat**

Navn	Nummer	Mnemo	Adresse	Sygehus
<u>Gynækologisk-Obstetrisk Afd.</u>	8001081	8001081		8001
<u>Gynækologisk Ambulatorium</u>	8001089	8001089		8001
<u>Gynækologisk Akut Amb Område</u>	800108A	800108A		8001

- Vælg afdeling ved at trykke på den understregede tekst for afdelingen

**CGI Patologi WEBSERVER v. 4.3 opdateret 21/11-2017, Aalborg Sygehus8sn7's i**

Rekvistion ▾ Svar ▾ Operatør ▾ Business Intelligence ▾ Rapportør ▾ Afslut ▾

Brugernavn: Jette Christensen

Rekvirent:   Betegnelse: Gynækologisk-Obstetrisk Afd. Gyldig til:

- Tryk på 'Tilføj rekvirent'

**CGI Patologi WEBSERVER v. 4.3 opdateret 21/11-2017, Aalborg Sygehus8sn7's i**

Rekvistion ▾ Svar ▾ Operatør ▾ Business Intelligence ▾ Rapportør ▾ Afslut ▾

Brugernavn: Jette Christensen

Rekvirent:   Betegnelse: Gyldig til:

8001.8001081 Gynækologisk-Obstetrisk Afd. 31.12.2017

- Ønskes afdelingen slettet trykkes på 'Slet'

[Retur](#)

## Gem kladde

- Rekvisitionen kan udfyldes på forhånd eller gemmes undervejs
- Rekvisitionen udfyldes evt. delvis og vælg 'Gem kladde'

CGI Patologi WEBSERVER v. 4.3 opdateret 21/11-2017, Aalborg Sygehus

Rekvisition Svar Operatør Business Intelligence Rapporter Afslut

**Rekvisition** Åben kladde... **Gem kladde**

**Patienten**  
Cpr-nr.: \* 251248-9996 Søg patient... Samtykker:   
Navn: \* Berggren, Nancy Ann Test  
Egen Læge: Arden Lægehus, 077305

**Svarmodtager**  
Rekvirerende afs.: \* Andre...  
Rekvirerende læge: Jette Christensen  
Stamafdeling: Søg...  
Kopimodtager 1: Søg...  
Kopimodtager 2: Søg...

Der findes en kladde for dette cpr.

**Undersøgelse**  
Kategori: \* Histologi Prioritet: Rutine Svar senest: Kl.:  
Rekvireret dato: \* 13.02.2018 Kl.: 14:29 Frys:  Svar til, el. kode:  
Klinisk diagnose: Indsæt frase...  
Klinisk information: Indsæt frase...

**Materiale**  
Nr. Materiale-id. Materialets placering og art  
1 \* Slet  
Tilføj: En række OK

Kladde gemt kl. 14:38 Send rekvisition Ny rekvisition Ny rekvisition, søgme patient Slet rekvisition

- Rekvisitionen kan hentes frem på to måder:
- Vælg 'Rekvisition' – Rekvirering og skriv patientens cpr-nr.
- Vælg 'Åben kladde', kun kladder på patienten kommer frem

CGI Patologi WEBSERVER v. 4.3 opdateret 21/11-2017, Aalborg Sygehus

Rekvisition Svar Operatør Business Intelligence Rapporter Afslut

**Rekvisition** Åben kladde... Gem kladde

**Patienten**  
Cpr-nr.: \* 251248-9996 Søg patient... Samtykker:   
Navn: \* Berggren, Nancy Ann Test  
Egen Læge: Arden Lægehus, 077305

**Svarmodtager**  
Rekvirerende afs.: \* Andre...  
Rekvirerende læge: Jette Christensen  
Stamafdeling: Søg...  
Kopimodtager 1: Søg...  
Kopimodtager 2: Søg...

Der findes en kladde for dette cpr.

**Undersøgelse**  
Kategori: \* Histologi Prioritet: Rutine Svar senest: Kl.:  
Rekvireret dato: \* 13.02.2018 Kl.: 14:29 Frys:  Svar til, el. kode:

CGI Patologi WEBSERVER v. 4.3 opdateret 21/11-2017, Aalborg Sygehus

Rekvisition Svar Operatør Business Intelligence Rapporter Afslut

**Rekvisition** Åben kladde... Gem kladde

**Patienten**  
Cpr-nr.: \* 251248-9996 Søg patient... Samtykker:   
Navn: \* Berggren, Nancy Ann Test  
Egen Læge: Arden Lægehus, 077305

**Svarmodtager**  
Rekvirerende afs.: \* Andre...  
Rekvirerende læge: Jette Christensen  
Stamafdeling: Søg...  
Kopimodtager 1: Søg...

Der findes en kladde for dette cpr.

**Vælg kladde**

Cpr-nr.	Kategori	Rekvireret dato	Rekvireret tid	Oprettet af	Klinisk diagnose	Sidst gemt:
251248-9996	HI	09.11.2017	12:16	8sn7		09.11.2017 12:37:31
251248-9996	HI	13.02.2018	14:15	8sn7		13.02.2018 14:15:55
251248-9996	HI	13.02.2018	14:17	8sn7		13.02.2018 14:23:50
251248-9996	HI	13.02.2018	14:29	8sn7		13.02.2018 14:41:02

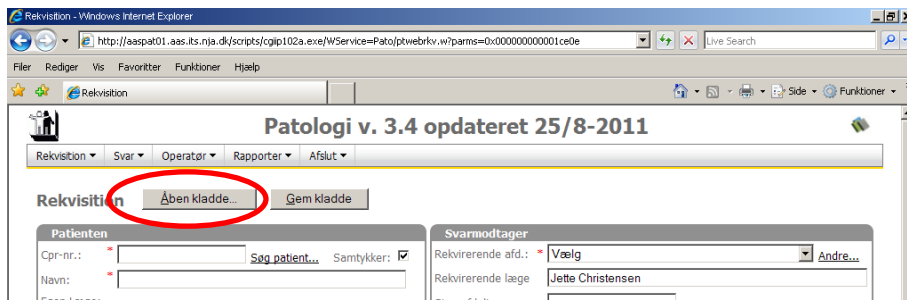
**Undersøgelse**  
Cpr-nr.: 2512489996  
Kategori: Histologi Rekvireret dato: 13.02.2018 Rekvireret tid: 14:29 Oprettet af: 8sn7 Klinisk diagnose: Sidst gemt: 13.02.2018 14:41:02  
Søg Annullér

**Materiale**  
Nr. Materiale-id. Materialets placering og art  
1 \* Slet  
Tilføj: En række OK

- Vælg den rekvisition der skal arbejdes videre med

Eller

- Vælg 'Rekvisition' – Rekvirering og Åben kladde, alle kladder kommer frem



- Vælg den rekvisition der skal arbejdes videre med

[Retur](#)



## Svaroversigt

- Vælg 'Svar' – Svaroversigt
- Brug ALTID TAB-knappen til at komme videre – brug ALDRIG ENTER-knappen



**Svaroversigt**

Cpr-nr: **4** 251248-9996 [Søg patient...](#) Navn: Berggren,Nancy Ann Test

Periode: **3** 30.01.2018 - 13.02.2018

Status: Alle  Udelad læste svar

Afdeling / yder: Vælg [Andre...](#) **1**

Udvid søgning til: **5** Afsnit

Rolle:  Stamafdeling  Rekvirent  Begge inkl. kopisvar

**2**

CPR-nr	S	Navn	Rekv.nr.	Status	Svar	Kategori	Prioritet	Rekvireret	Rekvirent	Rekv.Læge	Modtaget	Svardato
Ingen rekvistioner opfylder søgekriterierne												

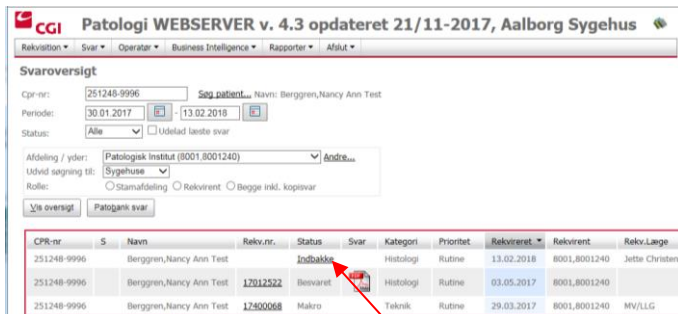
**6**

- Man kan også søge på cpr-nr. ved at indtaste dette i feltet CPR-nr. **4**. Til at teste kan man evt. bruge vores testperson Nancy (251248-9996)
- Derefter skal der enten vælges 'Periode' **3** eller der kan søges på en udvidet søgning ved at vælge Sygehus i Udvid søgning til **5**
- Når oversigten er dannet, kan der sorteres på forskellig vis, ved at trykke på et af felterne i den øverste linje **6**

[Retur](#)

## Supplering af rekvisition eller sletning af rekvisition

- Vælg 'Svar' – Svaroversigt
- Indsæt CPR-nr., sæt Udvid søgning til 'sygehus' og dan oversigt



CPR-nr.	S	Navn	Rekv.nr.	Status	Svar	Kategori	Prioritet	Rekvireret	Rekvirent	Rekv.Læge
251248-9996		Berggren,Nancy Ann Test		Indbakke		Histologi	Rutine	13.02.2018	8001,8001240	Jette Christensen
251248-9996		Berggren,Nancy Ann Test	17012522	Besvaret		Histologi	Rutine	03.05.2017	8001,8001240	
251248-9996		Berggren,Nancy Ann Test	17400068	Makro		Teknik	Rutine	29.03.2017	8001,8001240	MV/LLG

Så længe en rekvisition står i status Indbakke, kan den hentes frem igen ved at trykke på Indbakke. Derefter hentes rekvisitionen frem på rekvireringsbilledet, og der kan rettes, slettes eller tilføjes i rekvisitionen, hvorefter der trykkes Rekvirer, så rekvisitionen kan sendes igen.

- Det er også muligt at slette rekvisitionen
- Når en rekvisition står i status 'Besvaret', kan svaret hentes frem ved at trykke på rekvisitionsnummeret.

[Retur](#)

## Tidligere undersøgelser

- Vælg 'Svar' – Tidl. undersøgelser



- Indtast CPR-nr. i feltet CPR-nr. **1** og tryk TAB eller Vis oversigt **2**
- Herved får man alle tidligere undersøgelser på en patient (patologisvar fra alle afd. i DK)
- Man kan se svaret på den enkelte rekvisition ved at trykke på rekvisitionsnummeret **3**

Modtaget	Serviceyder	Rekv.nr.	S	Status	Svar	Kategori	Diagnoser
13.12.2017	Esbjerg Centralsygehus Patologisk Institut Esbjerg 5501074	<b>17121268</b> <b>3</b>				HI	[01]T67210 Colon ascendens slimhinde M42100 akut og kronisk inflammation S62530 mikroskopisk kolit p30610 biopsi [02]T67210 Colon ascendens slimhinde M09014 materialet ikke repræsentativt M09016 materiale af teknisk dårlig kvalite ÆYYY70 utilstrækkelige kliniske oplysning p30610 biopsi
08.12.2017	Randers Centralsygehus Patologi - Randers 7005131	17313045				CF	[01]T8X310 Cytologi, cervix M00120 normale celler ÆAAA011 inviteres til screening om 3 år P31113 cytologisk screening, guided punk P31100 cytologisk screening (gen.fem) ve P31115 væskebaseret teknik P30701 NYT SVAR, ERSTATTER TIDL FRE
08.12.2017	Randers Centralsygehus Patologi - Randers 7005131	17313049				CF	[01]T8X310 Cytologi, cervix M00120 normale celler ÆE18510 Gardnerella vaginalis

[Retur](#)

## Nødprocedure

Ved it-nedbrud anvendes papirrekvisitioner, som kan hentes på [Laboratorievejledning.dk](http://Laboratorievejledning.dk).

Telefonnr. Til Laboratoriet: 97 66 53 00

Telefonnr. Til Sekretariatet: 97 66 53 10

[Retur](#)