

Registrering av EUS undersøkelser i MRS/Gastronet

1. Log deg inn på internett med følgende adresse:

<https://mrs.nhn.no/gastronetregister/>

For at dette skal fungere er det viktig at du bruker Edge eller Chrome og ikke internett eksplorer!

2. Du kommer så inn på registreringssiden i Gastronet

For å registrere ny undersøkelse av en pasient skriv inn pasientens personnummer i feltet øverst til høyre og klikk på enter!

MRS Gastronet

Hjem Pasienter Skjema Metadata Rapporter

Søk

Du er her: Hjem / Pasienter / Pasient

ETTERNAVN, FORNAVN

Opprett nytt skjema Bestill ePROM

Pasientinformasjon

Kjønn	Alder
-------	-------

Vis mer informasjon

Skjema



Skjemanavn	Skjemadato	Skjemaer
Ingen skjemaer funnet		

ePROM-bestillinger

ePROM-skjema	Oppdatert
Ingen bestillinger funnet.	

3. Klikk så på «Opprett nytt skjema» og velg «EUSlegeSkjema»! Skjemaet vil åpne seg og du vil snart se at dette virker kjent fra tidligere papirversjon.
4. **Administrativt:** Dato for undersøkelsen er automatisk utfylt. Hvis du fyller ut skjemaet på en annen dag enn den undersøkelsen ble gjennomført må du endre dato! Endoskopørene og assistentene identifiseres med hjelp av 7-sifret HPR nummer. Utfylling av feltet for hovedendoskopøren er obligatorisk, de andre er frivillig, men vi ønsker helst fullstendig utfylling.

Dato for undersøkelse

Undersøkelsesdato

Hovedskopør

Skopoer1

Assisterende skopør

Skopoer2

Hovedsykepleier

Sykepleier1

Assisterende sykepleier

Sykepleier2

5. **Pasientinfo:** Svar på spørsmål om prosedyren gjennomføres mens pasienten er innlagt eller dagpasient, om det dreier seg om en ny indikasjon eller om det er en kontroll, en gjentakelse eller en staging av en kjent diagnose. Fyll ut ASA score (definisjonen vises når du klikker på spørsmålstegnet).

Behandling

Dagbehandling Innlagt

Behandling

Indikasjon 1

Ny indikasjon Kontroll Gjentakelse Staging

IndikasjonEn

ASA score

6. **Indikasjon2:** Her bes det om informasjonen om indikasjonen til undersøkelsen. Flere valg er mulig, det kan for eksempel krysses av for både lymfeknute og tumor hvis begge er aktuelle. Dersom man krysser av for «lymfeknute», «subepitelial lesjon» eller «tumor» åpner det seg rullegardiner der man kan velge en lokalisasjon.

Lymfeknute

IndikasjonLymfeknute

Mediastinum

IndikasjonLymfeknuteMediastinum

Leverhilus

IndikasjonLymfeknuteLeverhilus

Intraabdominalt

IndikasjonLymfeknuteIntraabdominalt

Retroperitoneum

IndikasjonLymfeknuteRetroperitoneum

Perirektalt

IndikasjonLymfeknutePerirektalt

Annet

IndikasjonLymfeknuteAnnet

Subepitelial lesjon

IndikasjonSel

Tumor

IndikasjonTumor

Andre indikasjoner

Konkrementer i gallegang

IndikasjonGallekonkr

kronisk pankreatitt

IndikasjonKronPankreatitt

Pankreascyste

IndikasjonPankreascyste

Drenasje Gallegang/Pankreasgang

IndikasjonGallePankreasdrenasje

Pseudocystedrenasje

IndikasjonPseudocystedrenasje

Patologi i anorektum

IndikasjonPatologiAnorektum

Annet

IndikasjonAnnet



7. Gjennomføring av EUS: Spørsmål om medikasjon gitt før eller under undersøkelsen.

Sedasjon

Sedasjon

Antibiotikumprofylakse

Nei Ja

ABprofylakse

AB tidspunkt

Før EUS Under EUS Etter EUS

AntibiotikumTidspunkt

AB administrasjon

i.v. p.o.

AntibiotikumAdministrasjon

- 8. Prosedyre:** Start- og stopptid av undersøkelsen skal skrives inn. Det bes om informasjon av endoskopet som ble brukt og om det dreier seg om en diagnostisk eller terapeutisk prosedyre. Dersom FNA eller FNB ble tatt åpner det seg følgespørsmål om utstryks-type av cytologiske, og medium for bioptiske prøver. I tillegg bes det om informasjon om brukt nålstørrelse.

Start (hh:mm)

ProsedyreStart



Stopp (hh:mm)

ProsedyreStopp



Endoskop

Radialt endoskop Lineært endoskop Begge

Endoskop



Prosedyretype

Diagnostisk Terapeutisk Begge

Prosedyretype



Prøvetype

FNA FNB Begge Ingen

Provetype



Utstryk

Lufttørket

Ja Nei

Lufttørket



Fiksert

Ja Nei

Fiksert



Prøvemedium

Formalin

Ja Nei

Formalin



Cytosol/Cytolyt

Ja Nei

CytosolCytolyt



Annet

Ja Nei

ProvemediumAnnet



Nålstørrelse

25 G

Ja Nei

TjuetioG



22 G

Ja Nei

TjuetoG




19 G


Ja Nei

NittenG




9. **Prosedyre:** Dersom prosedyretype er terapeutisk bes om svar på om en drenasje ble gjort og med hvilken stenttype. Det skal også svares på om terapimålet ble nådd.

Drenasjetype 




Drenasje

Stenttype 


Plast Metall

Stenttype

Annet terapeutisk inngrep 

Ja Nei

Annetinngrep

Terapimål oppnådd 

Helt Delvis Ikke oppnådd

TerapimalOppnadd

10. **Funn:** Det bes om svar på om funnene var normale eller patologiske. Velger man «patologisk» åpner det seg en rullegardin med mulige patologiske funn, her er flere valg mulig. For hvert funn man krysser av åpner det seg en ny rullegardin med lokalisasjoner som man kan krysse av. I tillegg skal man gi svar på hovedfunnets størrelse og ICD 10 diagnose. Diagnosen finnes når man bruker de første bokstaver/sifrer av ICD10 koden.

Funn

Normalt
 Patologisk
 Inkonklusivt

Funn

Type funn

Betennelse
 FunnBetennelse

Mistanke malign tumor
 FunnMalignTumor

Benign subendotelial lesjon
 FunnBenignSel

Mistanke GIST
 FunnMistankeGist

Mistanke NET
 FunnMistankeNet

Konkrement
 FunnKonkrement

Mistanke benign cyste
 FunnMistankeBenignCyste

Mistanke malign cyste
 FunnMistankeMalignCyste

Suspekt lymfeknute
 FunnSuspektLk

Annet
 FunnAnnet

Største diameter hovedfunn

Diameter

ICD 10 hoveddiagnose

Icd10

- 11. Komplikasjoner: Peroperative komplikasjoner kan angis rett etter EUS. Spørsmål om deres konsekvenser og eventuelle postoperative komplikasjoner må FYLLES UT 30 DAGER ETTER GJENNOMFØRT EUS.** Krysser man av for peroperative komplikasjoner åpner det seg en rullegardin med mulighet for valg av en eller flere komplikasjons-typer. Skjemaet lagres automatisk med alt man har fylt ut når man forlater det uten å klikke på ferdigstille.

Peroperative komplikasjoner

Ingen komplikasjon Komplikasjon skjedd
PeropKompl

Type peroperative komplikasjoner

Blødning
PeropKomplBloedning

Perforasjon
PeropKomplPerforasjon

Annet
PeropKomplAnnet

Tiltak etter peroperative komplikasjoner

Observering perop. kompl.
ObserveringPerop

Ny endoskopisk intervensjon perop. kompl
NyEndoskopiPerop

Forlenget Innleggelse perop. kompl.
ForlengetInnleggelsePerop

Kirurgisk Behandling perop. kompl.
KirurgiskBehandlingPerop

Konsekvenser av peroperative komplikasjoner

Ingen mén Varig mén Mors
KonsPeropKompl

12. Postoperative komplikasjoner:

Registrering av postoperative komplikasjoner **skjer 30 DAGER ETTER GJENNOMFØRT EUS.**
Skjemaet finnes igjen på en enkel måte:

Logg deg inn på Gastronet siden igjen <https://mrs.nhn.no/gastronetregister/>

På startsidene finner du en rubrikk på høyre side som heter arbeidsliste, her ligger Mine uferdige skjema. Klikker du på den kommer alle dine uferdige skjemaer opp som ligger i kladd. Velg EUS skjemaet du skal ferdigstille og deretter Fyll ut skjema.

Arbeidsliste	
Mine uferdige skjema	1
Avdelingens uferdige skjema	66
✓ Mine skjema sendt til kontroll	0
✓ Avdelingens skjema sendt til kontroll	0

EUS legeskjema Kladd

Fyll ut skjema Mer ▾

Alternativt kan du på startsiden skrive inn pasientens personnummer øverst til høyre. Så dukker det opp en liste med pasientens registreringer. Velg den rette prosedyren (EUS med riktig dato).

Dersom du velger «Komplikasjon skjedd» åpner det seg en rullegardin med ulike typer komplikasjoner og tiltak/konsekvenser.

Postoperative komplikasjoner innen 30 dager

Ingen komplikasjon Komplikasjon skjedd

PostopKompl



Type postoperative komplikasjoner

Blødning

PostopKomplBloedning

Perforasjon

PostopKomplPerforasjon

Infeksjon

PostopKomplInfeksjon

Pankreatitt

PostopKomplPankreatitt

Annet

PostopKomplAnnet



Tiltak etter postoperative komplikasjoner

Observering postop. kompl.

ObserveringPostop

Ny endoskopisk intervensjon postop. kompl.

NyEndoskopiPostop

Forlenget Innleggelse postop. kompl.

ForlengetInnleggelsePostop

Kirurgisk Behandling postop. kompl.

KirurgiskBehandlingPostop

Konsekvenser av postoperative komplikasjoner

Ingen men Varig men Mors

KonsPostopKompl



13. Når alt er ferdig utfylt klikk på «ferdigstille» - da blir skjemaet sendt.

Husk på at de fleste spørsmål er obligatoriske og må besvares for å kunne sende skjemaet!