

Study-Nurse Meeting

Exemplarische Fallbesprechungen eines Patienten mit CUP

Study-Nurse Meeting - Fallbesprechungen

Fall Charité

Jahrgang 1943, weiblich

ED 07/2013 → RF Bereich li. Niere im PET-CT

05/2014 → RF größtenprogredient

→ 1. Therapie: OP 28.05.2014

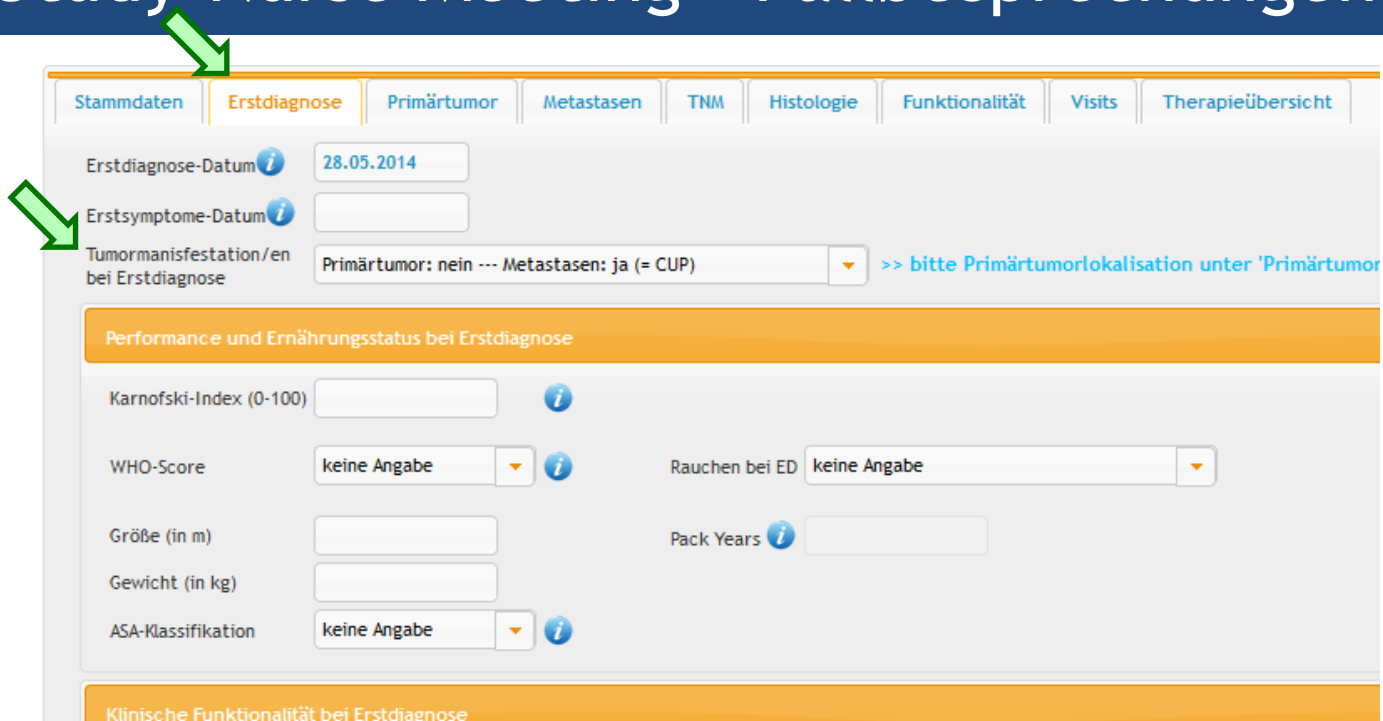
laparoskopische Segmentresektion Jejunum

Histo 28.05.2014: NET G2, Ki 67 5%, DD: Metastase eines NET

Immunhisto: pos. für Panzytoceratin, Synaptophysin, CgA

neg. für CD 34, CD 117, DOG 1

Study-Nurse Meeting - Fallbesprechungen



The screenshot displays the 'Erstdiagnose' (First Diagnosis) tab of the NET Register application. The interface includes a navigation bar with tabs for Stammdaten, Erstdiagnose, Primärtumor, Metastasen, TNM, Histologie, Funktionalität, Visits, and Therapieübersicht. The 'Erstdiagnose' tab is active, showing several data entry fields:

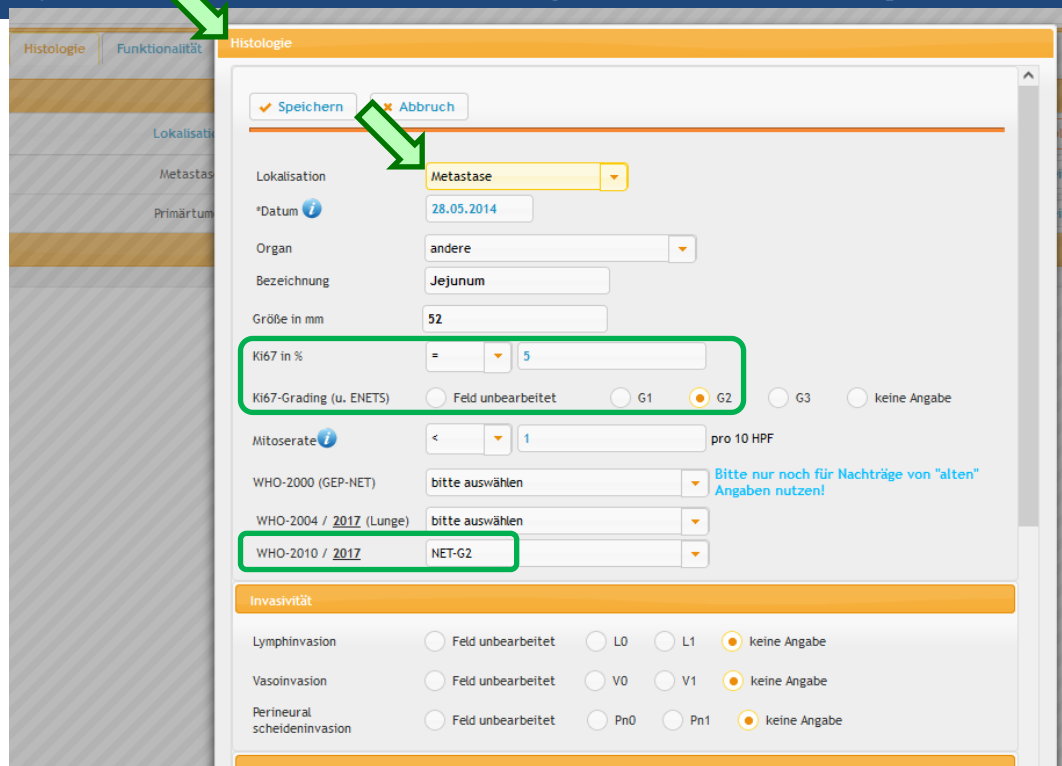
- Erstdiagnose-Datum:** 28.05.2014
- Erstsymptome-Datum:** (empty field)
- Tumormanifestation/en bei Erstdiagnose:** Primärtumor: nein --- Metastasen: ja (= CUP) >> bitte Primärtumorlokalisierung unter 'Primärtumor'

Below this is a section titled 'Performance und Ernährungsstatus bei Erstdiagnose' containing the following fields:

- Karnofski-Index (0-100):** (empty field)
- WHO-Score:** keine Angabe
- Rauchen bei ED:** keine Angabe
- Größe (in m):** (empty field)
- Pack Years:** (empty field)
- Gewicht (in kg):** (empty field)
- ASA-Klassifikation:** keine Angabe

At the bottom, there is a section titled 'Klinische Funktionalität bei Erstdiagnose'.

Study-Nurse Meeting - Fallbesprechungen



The screenshot shows the 'Histologie' form in the NET Register. A green arrow points to the 'Speichern' button. Another green arrow points to the 'Lokalisation' dropdown menu, which is set to 'Metastase'. A green box highlights the 'Ki67 in %' field, which is set to '5'. Another green box highlights the 'WHO-2010 / 2017' dropdown menu, which is set to 'NET-G2'. The form includes fields for 'Datum', 'Organ', 'Bezeichnung', 'Größe in mm', 'Ki67-Grading (u. ENETS)', 'Mitoserate', 'WHO-2000 (GEP-NET)', 'WHO-2004 / 2017 (Lunge)', and 'WHO-2010 / 2017'. There are also radio buttons for 'Invasivität' (Lymphinvasion, Vasoinvasion, Perineural scheideninvasion) with options like 'Feld unbearbeitet', 'L0', 'L1', 'keine Angabe', 'V0', 'V1', 'Pn0', and 'Pn1'.

Speichern Abbruch

Lokalisation: Metastase

Datum: 28.05.2014

Organ: andere

Bezeichnung: Jejunum

Größe in mm: 52

Ki67 in %: = 5

Ki67-Grading (u. ENETS): Feld unbearbeitet G1 G2 G3 keine Angabe

Mitoserate: < 1 pro 10 HPF

WHO-2000 (GEP-NET): bitte auswählen Bitte nur noch für Nachträge von "alten" Angaben nutzen!

WHO-2004 / 2017 (Lunge): bitte auswählen

WHO-2010 / 2017: NET-G2

Invasivität:

Lymphinvasion: Feld unbearbeitet L0 L1 keine Angabe

Vasoinvasion: Feld unbearbeitet V0 V1 keine Angabe

Perineural scheideninvasion: Feld unbearbeitet Pn0 Pn1 keine Angabe

Histologie

Neuroendokrine Marker

CgA Feld unbearbeitet ja nein nicht sicher keine Angabe

Synaptophysin Feld unbearbeitet ja nein nicht sicher keine Angabe

Andere Marker

alle anderen Marker setzen auf Feld unbearbeitet ja nein nicht sicher keine Angabe

ACTH Feld unbearbeitet ja nein nicht sicher keine Angabe

Calcitonin Feld unbearbeitet ja nein nicht sicher keine Angabe

CD 56 Feld unbearbeitet ja nein nicht sicher keine Angabe

CDX 2 Feld unbearbeitet ja nein nicht sicher keine Angabe

Gastrin Feld unbearbeitet ja nein nicht sicher keine Angabe

Glucagon Feld unbearbeitet ja nein nicht sicher keine Angabe

Insulin Feld unbearbeitet ja nein nicht sicher keine Angabe

Islet 1 Feld unbearbeitet ja nein nicht sicher keine Angabe

NSF Feld unbearbeitet ja nein nicht sicher keine Angabe

Panztyokeratin (z.B AE 1/3) Feld unbearbeitet ja nein nicht sicher keine Angabe

Parathormon Feld unbearbeitet ja nein nicht sicher keine Angabe

PP Feld unbearbeitet ja nein nicht sicher keine Angabe

Serotonin Feld unbearbeitet ja nein nicht sicher keine Angabe

Somatostatin Feld unbearbeitet ja nein nicht sicher keine Angabe

Somatostatinrezeptor 2 Feld unbearbeitet ja nein nicht sicher keine Angabe

Somatostatinrezeptor 5 Feld unbearbeitet ja nein nicht sicher keine Angabe

TTF-1 Feld unbearbeitet ja nein nicht sicher keine Angabe

Study-Nurse Meeting - Fallbesprechungen

OP-Angaben

Schnitt-Naht-Zeit (in min)	<input type="text" value="870"/>	Eingriff, zeitlich	<input type="text" value="Ersteingriff"/>
Eingriff, Dringlichkeit	<input type="text" value="Elektiveingriff"/>	präop. NET-Verdacht	<input type="text" value="ja"/>
Vorgehen	<input type="text" value="minimalinvasiv"/>	Intention	<input type="text" value="keine Angabe"/>

Primarius

Primarius-OP

Organ	<input type="text" value="Jejunum"/>	Methode	<input type="text" value="Segmentresektion"/>
Radikalität, chir.	<input type="text" value="R0/R1"/>	Radikalität, pathol.	<input type="text" value="R0"/>
Methode, Freitext	<input type="text"/>		

Study-Nurse Meeting - Fallbesprechungen

OP-Angaben

Schnitt-Naht-Zeit (in min)	<input type="text" value="870"/>	Eingriff, zeitlich	<input type="text" value="Ersteingriff"/>
Eingriff, Dringlichkeit	<input type="text" value="Elektiveingriff"/>	präop. NET-Verdacht	<input type="text" value="ja"/>
Vorgehen	<input type="text" value="minimalinvasiv"/>	Intention	<input type="text" value="keine Angabe"/>

Primarius

Primarius-OP

Organ	<input type="text" value="Jejunum"/>	Methode	<input type="text" value="Segmentresektion"/>
Radikalität, chir.	<input type="text" value="R0/R1"/>	Radikalität, pathol.	<input type="text" value="R0"/>
Methode, Freitext	<input type="text"/>		

Study-Nurse Meeting - Fallbesprechungen

Verlauf

09/2015 → Verlaufskontrolle: metachrone Lebermetastase (SRS)

→ 2. Therapie: SSA ab 11/2015 (Lanreotide)

im Verlauf: stable disease / Nebendiagnose Narbenhernie

29.03.2016 Narbenhernien-OP

→ Histo (07.04.2016): NET-Primärtumor G1, L1, V0, R0

Ki 67 <2%, MIB 1

Immunhisto: pos. für Synaptophysin, CgA

TNM: pT2(m)pN1(2/3)

durch die Histo-Angaben wird die OP zur 3. Therapie (PT-OP)

Histologie

Lokalisation: Primärtumor

*Datum: 07.04.2016

Größe in mm: 10

Ki67 in %: < 2

Ki67-Grading (u. ENETS): Feld unbearbeitet G1 G2 G3 keine Angabe

Mitoserate: = 1 pro 10 HPF

WHO-2000 (GEP-NE): bitte auswählen *Bitte nur noch für Nachträge von "alten" Angaben nutzen!*

WHO-2004 / 2017 (L...): bitte auswählen

WHO-2010 / 2017: NET-G1

Invasivität

Lymphinvasion: Feld unbearbeitet L0 L1 keine Angabe

Vasoinvasion: Feld unbearbeitet V0 V1 keine Angabe

Perineural scheideninvasion: Feld unbearbeitet Pn0 Pn1 keine Angabe

Neuroendokrine Marker

CgA: Feld unbearbeitet ja nein nicht sicher keine Angabe

Synaptophysin: Feld unbearbeitet ja nein nicht sicher keine Angabe

Andere Marker

alle anderen Marker setzen auf: Feld unbearbeitet ja nein nicht sicher keine Angabe

ACTH: Feld unbearbeitet ja nein nicht sicher keine Angabe

TNM-Klassifikation

Klassifikationstabellen

Zeitpunkt der Klassifikation: im Verlauf

*Datum der Klassifikation: 07.04.2016

bitte auswählen:

- UICC 8, TNM-Klassifikation 2017
- UICC 7, TNM-Klassifikation 2010
- Version der TNM-Klassifikation unbekannt / älter als 2010

cTNM (klinisch)

cT nach UICC: cT nach ENETS:

cN nach UICC und ENETS:

cM nach UICC und ENETS:

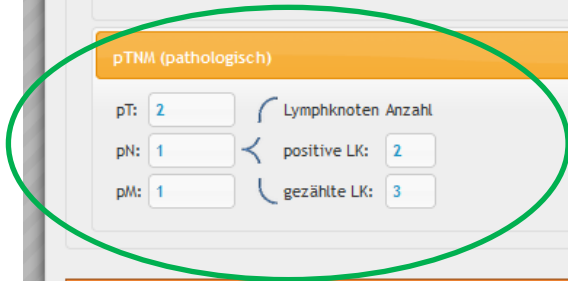
pTNM (pathologisch)

pT: Lymphknoten Anzahl

pN: positive LK:

pM: gezählte LK:

Speichern Abbruch



Study-Nurse Meeting - Fallbesprechungen

Chirurgie-Modul

OP-Angaben

Schnitt-Naht-Zeit (in min) 282

Eingriff, zeitlich Re-Eingriff

Eingriff, Dringlichkeit Elektiveingriff

präop. NET-Verdacht ja

Vorgehen offen

Intention keine Angabe

Primarius

Primarius-OP

Organ Ileum

Methode Segmentresektion

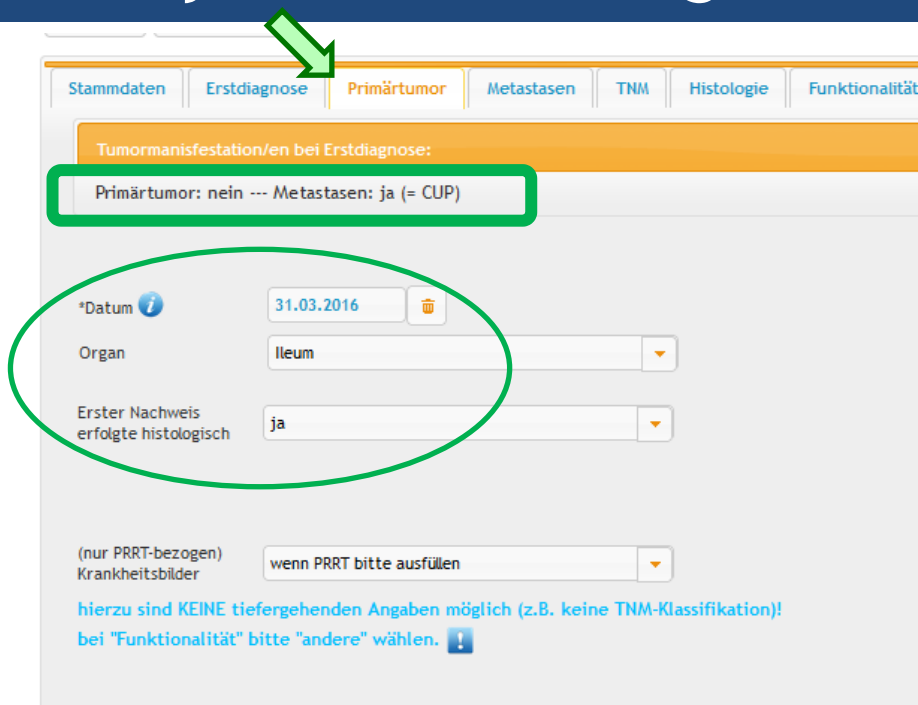
Radikalität, chir. keine Angabe

Radikalität, pathol. R0

Methode, Freitext
Zufallsbefund bei Narbenhernien-OP

OP-Details



Study-Nurse Meeting - Fallbesprechungen



Stammdaten | Erstdiagnose | **Primärtumor** | Metastasen | TNM | Histologie | Funktionalität

Tumormanifestation/en bei Erstdiagnose:


Primärtumor: nein --- Metastasen: ja (= CUP)

*Datum  31.03.2016 

Organ

Erster Nachweis erfolgte histologisch

(nur PRRT-bezogen) Krankheitsbilder

hierzu sind KEINE tiefergehenden Angaben möglich (z.B. keine TNM-Klassifikation)!
bei "Funktionalität" bitte "andere" wählen. 

ab 13:30 Uhr: Herbsttagung des NET-Registers (hybrid)

**Vielen Dank für
Ihre Aufmerksamkeit!**

