

F A Q ' s zum

Erhebungsbogen für Gynäkologische Krebszentren

der Deutschen Krebsgesellschaft

Vorsitzende der Zertifizierungskommission: Prof. Dr. M.W. Beckmann, Prof. Dr. C. Dannecker

Im Rahmen der Zertifizierungsverfahren treten regelmäßig Fragestellungen auf, die eine Erläuterung der Fachlichen Anforderungen erfordern. In diesem Dokument sind Antworten zu den Fragestellungen zusammengefasst, die von den Zentren bei der Umsetzung und von den Fachexperten bei der Bewertung der Fachlichen Anforderungen herangezogen werden können.

Version FAQ und Erhebungsbogen

Versions-Stand FAQ: 14.09.2023

Die in diesem Dokument ausgeführten FAQ's beziehen sich auf folgende in Kraft gesetzte Dokumente:

| | | |
|----------------------------------|--------------|------------|
| Erhebungsbogen Gyn. Krebszentren | Version I1 | 14.09.2023 |
| Datenblatt Gyn. Krebszentren | Version I1.1 | 14.09.2023 |

Hinweis: Im Sinne einer gendergerechten Sprache verwenden wir für die Begriffe „Patientinnen“, „Patienten“, „Patient*innen“ die Bezeichnung „Pat.“, die ausdrücklich jede Geschlechtszuschreibung (weiblich, männlich, divers) einschließt.

Übersicht der FAQ's

Erhebungsbogen

| Kap. EB | Anforderung | | letzte Aktualisierung |
|---|-------------|--|-----------------------|
| 1.1 Struktur des Netzwerks | 1.1.3 | Gyn. Dysplasie-Einheiten/-Sprechstunden | 27.08.2019 |
| 1.2 Interdisziplinäre Zusammenarbeit | 1.2.1 | Definition Primärfall | 14.07.2016 |
| | 1.2.6 | Strahlentherapie – Pat. mit Zervixkarzinom und Radiochemotherapie – Vorstellung in einem Zentrum | 12.10.2017 |
| 1.4 Psychoonkologie | 1.4.2.b | Angebot und Zugang | 21.07.2016 |
| 1.6 Patientinnenbeteiligung | 1.6.7 | Veranstaltungen für Pat. | 26.05.2023 |
| 1.7 Studienmanagement | 1.7.5.c | Anteil Studienpat. | 28.08.2023 |
| 2.1 Sprechstunde | 2.1.7 | Erbliche Belastung | 26.05.2023 |
| 5.2 Organspezifische operative Therapie | 5.2.1 | 2. Facharzt mit der Schwerpunktbezeichnung Gynäkologische Onkologie | 26.05.2023 |
| | 5.2.6.b | Anzahl Operationen pro benanntem Operateur | 26.05.2023 |
| 6.2 Organspezifische med. onkologische Therapie | 6.2.3 | Qualifikation Behandlungseinheit/-partner | 12.10.2017 |
| 8. Pathologie | 8.4 | Fachärzte – Expertise | 17.08.2021 |

Datenblatt

| Kennzahl | | letzte Aktualisierung |
|------------|---|-----------------------|
| Basisdaten | Primärfälle / Gesamtfälle | 28.08.2023 |
| | Sonstige Karzinome | |
| | Borderline Ovar | |
| 9 | Operatives Staging frühes Ovarialkarzinom | 26.05.2023 |
| 10 | Makroskopisch vollständige Resektion fortgeschrittenes Ovarialkarzinom | 25.07.2016 |
| 11 | Operation fortgeschrittenes Ovarialkarzinom durch Gynäkoonkologen | 14.07.2016 |
| 13 | First-Line-Chemotherapie fortgeschrittenes Ovarialkarzinom | 10.05.2023 |
| 14 | Angaben in Befundbericht bei Erstdiagnose und Tumorresektion (Zervixca.) | 12.10.2017 |
| 16 | Zytologisches/histologisches LK-Staging (Zervixca.) | 14.07.2016 |
| 17 | Brachytherapie als Bestandteil prim. Radio(chemo)therapie (Zervixca.) | 17.08.2021 |
| 19 | Angaben in Befundbericht bei Erstdiagnose und Tumorresektion (Vulvaca.) | 17.08.2021 |
| 20 | Angaben in Befundbericht bei Lymphonodektomie (Vulvaca.) | 27.08.2019 |
| 21 | Durchführung inguinofemorales Staging (Vulvaca.) | 12.10.2017 |
| 22 | Sentinel Lymphknoten Biopsie (Vulvaca.) | 17.08.2021 |
| 25a 25b | Hysterektomie ohne Morcellement bei auf den Uterus beschränktem Sarkom (25a: im Zentrum, 25b: außerhalb des Zentrums) | 26.05.2023 |

FAQ's - Erhebungsbogen Gyn

1.1 Struktur des Netzwerks

| Kap. | Anforderungen | |
|-------|--|--|
| 1.1.3 | <p>Gynäkologische Dysplasie-Einheiten und -Sprechstunden</p> <ul style="list-style-type: none"> Die gesonderte Zertifizierung der Gynäkologischen Dysplasie-Einheiten und -Sprechstunden kann durch das Gynäkologische Krebszentrum bzw. durch einen seiner Kooperationspartner entsprechend dem Erhebungsbogen „Gynäkologische Dysplasie“ durchgeführt werden. http://www.onkozert.de/praxen_kooperationspartner.htm Kooperationen mit zertifizierten Gynäkologischen Dysplasie-Einheiten/Sprechstunden müssen vorhanden sein und sind namentlich aufzuführen. Bei Nicht-Erfüllung gesonderte Begründung. | <p><u>FAQ (27.08.2019)</u> Wie ist die Anforderung nachzuweisen?</p> <p>Antwort: Sofern eine Kooperation nicht nachgewiesen werden kann, sind im Audit die Gründe darzulegen. Bei nachvollziehbarer Begründung (z.B. keine zertifizierte Dysplasie-Sprechstunde/-Einheit im Umkreis von >45km vorhanden oder regional bedingte fehlende Inzidenz etc.) entsteht keine Abweichung.</p> |

1.2 Interdisziplinäre Zusammenarbeit

| Kap. | Anforderungen | |
|-------|---|---|
| 1.2.1 | <p>Leistungskennzahlen Gynäkologisches Krebszentrum</p> <p>Anzahl Fälle mit Genitalmalignom (d.h. invasive Neoplasien des weiblichen Genitals (keine Präkanzerosen), Borderlinetumoren d. Ovars u. seröses tubares intraepitheliales Carcinom (STIC) pro Jahr: ≥ 75 Fälle (= Gesamtfallzahl), davon ≥ 50 Primärfälle</p> <p>Definition Primärfall:</p> <ul style="list-style-type: none"> Der Primärfall umfasst alle Aufenthalte und Therapien (Operationen, Radio(chemo)therapie) einer Pat. im Rahmen einer Erkrankung Rezidiv/Metastase einer Pat. ist ein neuer Fall, kein Primärfall Histologischer Befund, Arztbrief und ggf. Therapie-/ Operationsbericht sollte vorliegen Therapieplanung-/durchführung über das Gynäkologische Krebszentrum. Zählzeitpunkt ist der Zeitpunkt für die Erstdiagnose bzw. der Zeitpunkt für das Rezidiv/Metastase | <p><u>FAQ (14.07.2016)</u> Ist es richtig, dass bei gynäkologischen Tumoren als Erstdiagnosedatum erst das Datum der postoperativen Histologie „zählt“, also nicht Befund des Abstrichs/Pipelle de Cornier/bildgebende Verfahren?</p> <p>Antwort: Der Zählzeitpunkt richtet sich nach der Untersuchungsmethode, die als erstes die definitive Diagnose gibt. Das kann ein Abstrich sein, aber auch erst die operative Histologie.</p> |
| 1.2.7 | <p>Sofern eine Strahlentherapie mit mehreren Kliniken kooperiert, dann sollen alle Primärfallpat. mit Zervixkarzinom, die mit Radiochemotherapie behandelt werden sollen, in einem Zentrum vorgestellt werden. Dafür erstellt die Strahlentherapie eine Liste aller bei ihr vorgestellten Pat. in der eine Zentrums-Zuordnung erfolgt (Zentrum zertifiziert, Zertifizierung in Vorbereitung, kein Zentrum). Die Vorstellungsquote von 90% ist in allen kooperierenden Zentren separat zu erzielen.</p> | <p><u>FAQ (12.10.2017)</u> Wie ist die Anforderung auszulegen, dass alle Primärfallpat. mit Zervixkarzinom, die mit Radiochemotherapie behandelt werden sollen, in einem Zentrum vorgestellt werden sollen?</p> <p>Antwort: Pat., die primär in der Radioonkologie gesehen werden, sollen systematisch in die Tumorkonferenz eingebracht werden. Um die lückenlose Vorstellung dieser Pat. und die Überprüfbarkeit im</p> |

1.2 Interdisziplinäre Zusammenarbeit

| Kap. | Anforderungen | | |
|------|--|---|--|
| | Diese Zuordnung der Pat. hat auch Relevanz für die Tumordokumentation. | Audit zu erleichtern, wurde eine entsprechende Anforderung in den Erhebungsbogen aufgenommen (Kap. 1.2.6.). Ziel soll sein, dass die Pat. in einem zertifizierten Gynäkologischen Krebszentrum vorgestellt werden. | |

1.4 Psychoonkologie

| Kap. | Anforderungen | | |
|---------|---|---|--|
| 1.4.2.b | Dokumentation und Evaluation Grundsätzlich sind sowohl die Anzahl der Pat., welche eine psychoonkologische Betreuung in Anspruch genommen haben, als auch Häufigkeit, Dauer und Inhalt der Gespräche zu erfassen. Zur Identifikation des Behandlungsbedarfs ist es erforderlich, ein standardisiertes Screening zu psychischen Belastungen durchzuführen (siehe S3-Leitlinie Psychoonkologie: z.B. Distress-Thermometer o. HADS) und das Ergebnis zu dokumentieren. | <p><u>FAQ (21.07.2016)</u> Kann eine Kontaktaufnahme vor Ort das Screening ersetzen?</p> <p>Antwort: Nein. Zur Identifikation des Behandlungsbedarfs ist es erforderlich, ein standardisiertes Screening zu psychischen Belastungen durchzuführen (siehe S3-Leitlinie Psychoonkologie: z.B. Distress-Thermometer o. HADS) und das Ergebnis zu dokumentieren.</p> <p><u>FAQ (28.08.23)</u> Wie ist der Anteil der im Distress-Screening überschwellig belasteten Pat. und die weitere psychoonkologische Versorgung darzustellen?</p> <p>Antwort: Es ist darzustellen, wie viele gescreente Pat. einen überschwelligen Test aufgewiesen haben.</p> <p>Die Prozesse der psychoonkologischen Versorgung sind zu beschreiben; die Anzahl an durchgeführten Betreuungen sollte vorgehalten werden.</p> <p>Voraussichtlich wird Anfang 2024 ein separates FAQ-Dokument Psychoonkologie (Erhebungsbögen und Kennzahlen) veröffentlicht.</p> | |

1.6 Beteiligung Patientinnen und Patienten

| Kap. | Anforderungen | |
|-------|---|---|
| 1.6.7 | <p>Veranstaltung für Pat. Es ist mind. 1x jährlich von dem Gynäkologischen Krebszentrum eine Informationsveranstaltung für Pat. durchzuführen. Sofern Pat.veranstaltungen von der Industrie (mit-) finanziert werden, ist dieser Fakt einschließlich potenzieller Interessenkonflikte der Dozenten offenzulegen. Eine direkte Beeinflussung von Pat. durch Industrievertreter muss durch das Zentrum ausgeschlossen werden.</p> | <p><u>FAQ (10.05.2023)</u> Wie kann das Zentrum den Ausschluss einer direkten Beeinflussung durch Industrievertreter nachweisen?</p> <p>Antwort: Der Nachweis kann z.B. über interne Compliance-Regeln oder ersatzweise über eine Selbstauskunft des Zentrums erfolgen. Darin sollte das Zentrum Angaben über einen freien Zugang zur Veranstaltung unter Aussparung der Industrieausstellung/Informationsstände und Hinweise zum Kontakt zwischen Industriereferenten und Pat. darlegen.</p> |

1.7 Studienmanagement

| Kap. | Anforderungen | Erläuterungen des Brustkrebszentrums |
|---------|--|---|
| 1.7.5.c | <p>Anteil Studienpat. Erstzertifizierung: es müssen Pat. in Studien eingebracht worden sein nach 1 Jahr: mind. 5% der Primärfälle</p> <p>Als Studienteilnahme zählt nur die Einbringung von Pat. in Studien mit Ethikvotum (auch nicht interventionelle / diagnostische Studien werden anerkannt). Alle Studienpat. können für die Berechnung der Studienquote (Anteil Studienpat. bezogen auf Primärfallzahl des Zentrums) berücksichtigt werden.</p> <p>Allgemeine Voraussetzungen für die Definition Studienquote:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pat. können 1x pro Studie gezählt werden, Zeitpunkt: Datum der Pat.-einwilligung • Es können Pat. in der palliativen und adjuvanten Situation gezählt werden, keine Einschränkung der Stadien • Pat., die parallel in mehrere Studien eingebracht sind, können mehrfach gezählt werden. • Studienpat. können für 2 Zentren gezählt werden, sofern das entsendende Zentrum selbst mindestens eine eigene Studie für Pat. des Gynäkologischen Krebszentrums durchführt. Sofern diese Zählweise gewählt wird (fakultativ), muss das Zentrum darstellen, wie viele Pat. in eigene Studien eingebracht, an andere Zentren/Kliniken zur Studienteilnahme geschickt und aus anderen Zentren/Kliniken für die Studienteilnahme übernommen werden • Registerstudien können bei Vorliegen eines Ethikvotums und eines Studienplans mit definierter Fragestellung gezählt werden • Präventions-/Screeningstudien der eigenen Dysplasiesprechstunde/-Einheit können für | <p><u>FAQ (28.01.2022)</u> Zählen Pat. mit gyn. Tumoren, die in die HerediCaRe-Studie eingeschleust wurden, für die Studienquote des Gynäkologischen Krebszentrums?</p> <p>Antwort: Für die Zählung von HerediCaRe-Pat. (Nachweis Studienteilnahme notwendig), ist eine abschließliche Anwendung der Checkliste und Überweisung der Pat. an ein FBREK-Zentrum nicht ausreichend.</p> <p><u>FAQ (10.02.2022)</u> Können negativ gescreente Studienpat. gezählt werden?</p> <p>Antwort: Pat., die für das Screening zur Studienteilnahme eine Einverständniserklärung unterschrieben haben, können für den Zähler der jeweiligen Studien-Kennzahl gezählt werden, auch wenn aufgrund der Ergebnisse von mit Spezialdiagnostik durchgeführten Screeninguntersuchungen (keine Routinediagnostik) eine Studienteilnahme der Pat. nicht möglich ist.</p> <p><u>FAQ (25.07.2022)</u> Dürfen Studien mit Ethikvotum aber ohne Einwilligung der Pat. – z.B. Pat.umfragen – gezählt werden?</p> <p>Antwort: Nein, diese können nicht gezählt werden.</p> <p><u>FAQ (28.08.2023)</u></p> |

1.7 Studienmanagement

| Kap. | Anforderungen | Erläuterungen des Brustkrebszentrums |
|------|---|--|
| | das eigene Gyn. Krebszentrum gezählt werden | <p>Können an ein Zentrum für Personalisierte Medizin (ZPM) zum Zwecke der komplexen Diagnostik, interdisziplinären Beratung und individuellen Therapieempfehlungen überwiesene Patienten, die dort an einer Studie teilnehmen, für die Studienquote des entsendenden Zentrums gezählt werden?</p> <p>Antwort: Ja, in diesem Falle kann der Studieneinschluss sowohl vom entsendenden Zentrum als auch vom ZPM gezählt werden. Es gelten die sonstigen Voraussetzungen für Studieneinschlüsse gemäß Erhebungsbogen.</p> |

2.1 Sprechstunde

| Kap. | Anforderungen | Erläuterungen des Zentrums |
|-------|--|--|
| 2.1.7 | <p>Erbliche Belastung</p> <p>Die Zusammenarbeit mit zertifizierten Zentren für familiären Brust- und Eierstockkrebs (FBREK-Zentren) für die Beratung und genetische Untersuchung muss schriftlich, in Anlehnung an FBREK-Kooperationsvertrag des Vdek nachgewiesen werden.</p> <p>Checklisten für die Erfassung einer erblichen Belastung sind anzuwenden bei:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pat. mit Mamma-/Ovarial-Ca (V.a. familiärer Brust-/Eierstockkrebs) • Pat. mit Endometrium-Ca (EC) (V.a. HNPCC/Lynch-Syndrom) <p>Die aktuellen Checklisten und der Algorithmus sind unter diesem Link unter dem Punkt Gynäkologische Krebszentren herunterladbar.</p> | <p>FAQ (26.05.2023)</p> <p>Führt die Nichterfüllung der Anforderung „Die Zusammenarbeit mit zertifizierten Zentren für familiären Brust- und Eierstockkrebs (FBREK-Zentren) für die Beratung und genetische Untersuchung muss nachgewiesen werden.“ zu einer Abweichung?</p> <p>Antwort: Eine schriftliche Kooperation mit einem FBREK-Zentrum muss verbindlich nachgewiesen werden.</p> |

5.2 Organspezifische operative Therapie

| Kap. | Anforderungen | Erläuterungen des Zentrums |
|-------|--|---|
| 5.2.1 | <p>Fachärzte für das Gynäkologische Krebszentrum</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mind. 2 Fachärzte für Gynäkologie mit der Schwerpunktbezeichnung Gynäkologische Onkologie gemäß Stellenplan in Tätigkeit für das Gynäkologische Krebszentrum. • Die Fachärzte sind namentlich zu benennen. <p>Erstzertifizierung</p> <p>Mind. 1 Facharzt für Gynäkologie mit der Schwerpunktbezeichnung Gynäkologische Onkologie. Ein zweiter Facharzt für Gynäkologie sollte sich in der Weiterbildung für die Schwerpunktbezeichnung Gynäkologische Onkologie befinden. Diese muss im Zeitraum vor der Re-Zertifizierung</p> | <p>FAQ (14.07.2016)</p> <p>Wie ist bei Weggang/Ausfall des 2. Schwerpunktinhabers zu verfahren?</p> <p>Antwort: Wenn nach der Re-Zertifizierung kein 2. Schwerpunktinhaber für das Zentrum zur Verfügung steht (z.B. Weggang/Ausfall), dann muss die Nachbesetzung innerhalb von 12 Monaten ab Zeitpunkt Weggang/Ausfall erfolgen.</p> <p>FAQ (14.07.2016)</p> <p>Wie ist zu verfahren, wenn zum Zeitpunkt der Re-Zertifizierung kein 2. Schwerpunktinhaber nachgewiesen werden kann?</p> |

5.2 Organspezifische operative Therapie

| Kap. | Anforderungen | Erläuterungen des Zentrums |
|------|--|---|
| | <p>(nach 3 Jahren) erfolgreich abgeschlossen sein und gemeldet werden.</p> <p>Ein Konzept für die Ausbildung von Schwerpunkt-inhabern Gynäkologische Onkologie muss vorliegen. Zusätzlich sollen die in Ausbildung Befindlichen (+ Nachweis Logbuch) genannt werden. Abweichungen sollen begründet werden.</p> | <p>Antwort: Es muss nachgewiesen werden, dass nach der Erstzertifizierung Aktivitäten zur Etablierung eines 2. Schwerpunktinhabers erfolgten (z.B. Neueinstellung, Ausbildung, ...).</p> <p>Von Seiten des Zentrums sind die Gründe für einen fehlenden 2. Schwerpunktinhabers in einer schriftlichen Stellungnahme im Vorfeld der Re-Zertifizierung darzustellen. Anhand dieser Stellungnahme wird entschieden, ob eine Zulassung zum Audit möglich ist.</p> <p>Allgemein gilt, dass bei einem fehlenden 2. Schwerpunktinhaber das Zertifikat lediglich um 12 Monate verlängert werden kann (Nachweis 2. Schwerpunktinhaber Voraussetzung für Verlängerung).</p> <p><u>FAQ (12.10.2017)</u> Gemäß Kap. 5.2.1 des Erhebungsbogens sind 2 Fachärzte mit Schwerpunktbezeichnung Gynäkologische Onkologie im Stellenplan bezogen auf die Tätigkeit im Gynäkologischen Krebszentrum nachzuweisen. Wie ist die Vorgabe „gemäß Stellenplan in Tätigkeit für das Gynäkologische Krebszentrum“ zu verstehen? Welcher Tätigkeitsumfang ist nachzuweisen?</p> <p>Antwort: Diese Formulierung bedeutet, dass eine regelhafte Tätigkeit beider Fachärzte für das Gynäkologische Krebszentrum gegeben sein muss, die auch Vertretungsregelungen berücksichtigt (Richtwert: 0,5 VK/Facharzt mit Schwerpunkt für das Gyn.zentrum). Eine stundenweise Stellvertretung ist nicht ausreichend. Für eine positive Bewertung ist eine konkrete Darstellung der Tätigkeit des Facharztes mit Schwerpunktbezeichnung (namentliche Benennung im Erhebungsbogen) erforderlich. Zum Zeitpunkt der Re-Zertifizierung ist die Einbindung des zweiten Facharztes mit Schwerpunktbezeichnung über mindestens 3 Monate nachzuweisen.</p> <p><u>FAQ (26.05.2023)</u> Kann die "Fakultative Weiterbildung Spezielle Operative Gynäkologie" nach MWBO 1992 im Sinne der Schwerpunktbezeichnung Gynäkologische Onkologie anerkannt werden?</p> <p>Antwort: Ja, sie kann anerkannt werden, wenn sie von der Landesärztekammer als äquivalent anerkannt wird. Mind. 1 FA für Gynäkologie mit Schwerpunktbezeichnung Gynäkologische Onkologie muss vorhanden sein.</p> |

5.2 Organspezifische operative Therapie

| Kap. | Anforderungen | Erläuterungen des Zentrums | |
|---------|--|---|--|
| 5.2.6.b | <p>Anzahl Operationen pro benanntem Operateur: 20 Operationen pro Jahr, auch als Ausbildungsassistenz möglich.</p> <p>Alle operativen Fälle des GZ müssen durch benannte Operateure operiert werden (Erstoperateur oder als Ausbildungsassistenz).</p> | <p><u>FAQ (26.05.2023)</u> Wie sind die OPs für die Operateure zu zählen?</p> <p>Antwort: Alle OPs, die für die Umsetzung der Kennzahl 7 (operierte Fälle mit Genitalmalignom) gerechnet werden, können 1 Operateur zugeordnet werden. Für den Nachweis der Operationen pro benanntem Operateur zählen alle im Kennzahlenjahr durchgeführte Operationen (als Erstoperateur o. als Ausbildungsassistenz). Ein ggf. bestehende Differenz zwischen der Summe der "Operationen pro benanntem Operateur" und der Kennzahl "Operative Fälle" muss dabei erklärt werden (z.B. Überhang aus Jahr vor Kennzahlenjahr).</p> <p><u>FAQ (15.05.2019)</u> Wer kann als Operateur benannt werden?</p> <p>Antwort: Ein Facharzt für Gynäkologie mit Erfüllung der quantitativen Anforderungen (mind. 20 OPs/Jahr) und mind. in Weiterbildung zum Schwerpunktinhaber befindlich (Nachweis Expertise: Bescheinigung durch Zentrumsleiter).</p> <p><u>FAQ (26.05.2023)</u> Gibt es eine Vorgabe, welche operativen Eingriffe gezählt werden können?</p> <ul style="list-style-type: none"> - Z.B. Laparoskopie mit PEs zur Sicherung eines fortgeschrittenen Ovarialkarzinoms (1) - Lymphknoten-Staging beim Zervixkarzinom als operativer Fall, wenn anschließend bestrahlt wird (2) - HSK/ Kürettage beim EndometriumCa (3)? <p>Antwort: Zu 1) und 2): Zählt als operativer Fall, Zu 3): Zählt nicht, wenn ausschließlich Diagnosesicherung.</p> | |

6.2 Organspezifische medikamentöse onkologische Therapie

| Kap. | Anforderungen | | |
|-------|--|--|--|
| 6.2.3 | <p>Qualifikation Behandlungseinheit /-partner</p> <ul style="list-style-type: none"> • mind. 50 medikamentöse Tumortherapien (zytostatische Therapien und/ oder Targeted Therapeutika und/ oder AK/ Immun-Therapien, keine Hormontherapien) jährl. bei Pat. mit gynäkologischen / senologischen Krebserkrankungen oder • mind. 200 medikamentöse Tumortherapien (zytostatische Therapien und/ oder Targeted Therapeutika und/ oder AK/ Immun-Therapien, keine Hormontherapien) jährl. (bei unterschiedlichen Tumorarten) • Zählweise: abgeschlossene systemische/ zytostatische/ targeted Therapie pro Pat. (bestehend aus mehreren Zyklen bzw. Applikationen) • Bei Unterschreitung kann Expertise nicht über Kooperationen nachgewiesen werden | <p><u>FAQ (12.10.2017)</u> Können Pat., die sowohl eine Chemo- als auch eine AK-Therapie erhalten, 2x für die Expertise der Behandlungseinheit gezählt werden?</p> <p>Antwort: Bei paralleler Gabe einer Chemo- und AK-Therapie kann der Pat. nicht 2x gezählt werden.</p> | |

8 Pathologie

| Kap. | Anforderungen | Erläuterungen des Zentrums | |
|------|--|--|--|
| 8.4 | <p>Fachärzte – Expertise 20 Histologien/Jahr pro benanntem Facharzt (inkl. PE)</p> | <p><u>FAQ (17.08.2021)</u> Welche Histologien können gezählt werden?</p> <p>Antwort: Es können nur Histologien von invasiven Neoplasien des weiblichen Genitals, Borderline Tumoren des Ovars (BOT) und serösen tubaren intraepithelialen Carcinomen (STIC) gezählt werden, keine Histologien von Präkanzerosen.</p> | |

FAQ's - Datenblatt Gyn

Basisdaten Spalten A-I:

FAQ (14.07.2016)

Zählen **Dysgerminome des Ovars** und **Sarkome** zu den sonstigen Karzinomen?

Antwort: Ja.

FAQ (14.07.2016)

Was zählt zu den **Nicht-Karzinomen Ovar**?

Antwort: Keimzelltumoren und Keimstrangstromatumoren.

FAQ (12.10.2017)

Zählt ein Karzinosarkom des Ovars zu den Ovarialkarzinomen oder zu den Sonstigen Tumoren?

Antwort:

Zu den Sonstigen Tumoren.

FAQ (12.10.2017)

Zählt ein **maliges Melanom der Vulva** als Primärfall für das Gyn. Krebszentrum?

Antwort:

Nein, es kann nicht gezählt werden.

FAQ (21.08.2018)

Zählt ein **Basalzellkarzinom der Vulva** zu den Vulvakarzinomen?

Antwort:

Ja, es zählt zu den Vulvakarzinomen. Nur bei Kennzahl 26 (inguinofemorales Staging) wird es gemäß der Kennzahlendefinition nicht mitgezählt.

FAQ (21.08.2018)

Zählen **Dermoidzysten des Ovars** (ICD-O-M 9084/0) als Primärfälle für das Gyn. Krebszentrum?

Antwort

Nein, diese können nicht gezählt werden.

FAQ (27.08.2019)

Zählt der **maligne Müllersche Misch tumor** zu den sonstigen Karzinomen?

Antwort:

Ja.

FAQ (12.10.2017)

Zählen zu den **Borderlinetumoren des Ovars** auch solche mit der Dignität „unsicheres Verhalten (ICD-10 D39.1)?

Antwort:

Ja, diese werden als BOT gezählt.

FAQ (12.10.2017)

Müssen operierte Pat. mit Ovarialkarzinom ohne R0-Resektion in Spalte D „**Nicht vollständige OP**“ abgebildet werden?

Antwort:

Nein. Pat. mit definitiver OP und R1-Resektion sind in der Spalte E „Definitive OP = Staging OP“ abzubilden. In Spalte D „Nicht vollständige OP“ werden nur jene Pat. abgebildet, die sich während des operativen Eingriffs als inoperabel erweisen.

FAQ (14.11.2017): Können **primäre Peritonealkarzinome** (ICD-10 C48) als Primärfälle gezählt werden?

Antwort: Ja.

FAQ (27.08.2019)

Ist es ausreichend, wenn das **Rezidiv eines Ovarialkarzinoms** ausschließlich über einen wiederangestiegenen Tumormarker u. bildgebenden Verdacht auf ein Rezidiv gestellt wird oder ist immer auch eine histologische Sicherung erforderlich?

Antwort:

Beim Ovarialkarzinom sind Bildgebung und/oder Tumormarker ausreichend, es ist nicht obligat eine histologische Sicherung notwendig.

FAQ (29.06.2020)

Können Pat. mit **SEIC** (seröses endometrioides intraepitheliales Karzinom) für das Gyn. Krebszentrum gezählt werden?

Antwort:

Ja, sie können gezählt werden.

FAQ (02.07.2020): Kann der **extramammäre Morbus Paget an der Vulva** als Primärfall gezählt werden?

Antwort:

Nein, er kann nicht gezählt werden.

FAQ (17.08.2021): Zählt ein **Struma-Karzinoid des Ovars** (Morphologie-Schlüssel: 9091/1) zu den „sonstigen Fällen“?

Antwort:

Nein, es zählt nicht, da es benigne ist.

FAQ (17.08.2021): Zählt ein **Granulosazelltumor der Ovarien** zu den Primärfällen?

Antwort:

Ein Granulosazelltumor mit der ICD-O-M 8620/1 zählt nicht, lediglich der maligne Granulosazelltumor mit der ICD-O-M 8620/3. Letzterer zählt zu den „sonstigen Fällen“.

FAQ (17.08.2021)

Wie ist ein **beidseitiges muzinöses Ovarialkarzinom**, eines davon mit einem **Anteil eines Borderline-Tumors**, im Datenblatt zu dokumentieren?

Antwort:

Der Pat. wird trotz beidseitigem Auftreten als 1 Primärfall gewertet. Maßgeblich für den Eintrag in das Datenblatt ist das FIGO-Stadium des muzinösen Ovarialkarzinoms und nicht der Borderline-Tumor.

FAQ (17.08.2021): Zählt ein **Angiomyxom der Vulva** als Primärfall?

Antwort: Nein, es können nur inv. Neoplasien des weiblichen Genitals (inkl. BOT u. STIC) gezählt werden.

FAQ (03.05.2023)

Zählt ein **maligner GIST** für das Gynäkologische Krebszentrum?

Antwort:

Ja, er zählt zu den „Sonstigen Fällen“.

FAQ (03.05.2023):

Zählt ein **Epitheloid-Sarkom / myoepithelial differenzierter Tumor des Mons pubis** für das Gynäkologische Krebszentrum?

Antwort:

Ja, er zählt zu den „Sonstigen Fällen“.

FAQ (10.05.2023): Können **primäre peritoneale Mesotheliome** zu den Primärfällen des GZ gezählt werden?

Antwort: Nein, sie können nicht gezählt werden. Siehe auch: Zertifizierungssystem Mesotheliom-Einheiten.

FAQ (10.05.2023)

Können neben STIC auch **STIL** (seröse tubare intraepitheliale Läsion) des Ovars gezählt werden?

Antwort:

Nein.

FAQ (10.05.2023)

Zählt ein **großzelliges, neuroendokrines (LCNEC) Corpuskarzinom** für das Gynäkologische Krebszentrum?

Antwort:

Ja, es zählt zu den „Sonstigen Fällen“.

FAQ (10.05.2023)

Zählt ein **neuroendokrines Karzinom des Ovars** (large cell neuroendokrines Karzinom, 8013/3) für das Gynäkologische Krebszentrum?

Antwort:

Ja, es zählt zu den „Sonstigen Fällen“.

FAQ (10.05.2023)

Wie zählen Pat. mit Zervixkarzinom, die am Gyn. Krebszentrum ausschließlich die Brachytherapie erhalten haben?

Antwort:

Pat., die am Zentrum ausschließlich eine Brachytherapie und keine weiteren Maßnahmen wie z.B. Durchführung einer TK erhalten, können nicht als (Primär-)Fälle für das Zentrum gezählt werden.

FAQ (16.05.2023)

Zählen **germinale Mischtumore** (9085/3) des Ovars als Fälle für das Gynäkologische Krebszentrum?

Antwort:

Ja, sie zählen zu den „Sonstigen Fällen“.

Basisdaten Spalten J-K

FAQ (24.05.2016)

Können zu den Nicht Primärfällen auch **Progresse** gezählt werden?

Antwort:

Nein, Progresse können nicht gezählt werden.

| | | | | |
|----|--|-------------|---|--|
| 9 | Operatives Staging frühes Ovarialkarzinom | Zähler | Primärfälle des Nenners mit operativem Staging mit: •Laparotomie •Peritonealzytologie •Peritonealbiopsien •Adnexextirpation beidseits •Hysterektomie, ggf. extraperitoneales Vorgehen •Omentektomie mind. infrakolisch •Bds. pelvine u. paraaortale Lymphonodektomie | <p><u>FAQ (14.07.2016)</u> Auch bei makroskopisch unauffälligem Peritoneum sind Peritonealbiopsien durchzuführen. Das makroskopisch unauffällige Peritoneum ist keine ausreichende Begründung für das Nicht-Durchführen von Biopsien. In diesen Fällen soll eine Abweichung ausgesprochen werden.</p> <p><u>FAQ (10.05.2023)</u> Muss das operative Staging einzeitig erfolgen oder kann es auch in 2 Sitzungen erfolgen?</p> <p>Antwort: Sowohl ein einzeitiges als auch ein zweizeitiges Vorgehen sind zulässig.</p> |
| | | Nenner | Operative Primärfälle Ovarialkarzinom FIGO I – IIIA | |
| | | Sollvorgabe | Derzeit keine Sollvorgabe | |
| 10 | Makroskopisch vollständige Resektion fortgeschrittenes Ovarialkarzinom | Zähler | Primärfälle des Nenners mit makroskopisch vollständiger Resektion | <p><u>FAQ (25.07.2016)</u> Was bedeutet „makroskopisch vollständige Resektion“?</p> <p>Antwort: Das endgültige operative Ergebnis ist < R2, also R0 oder R1.</p> <p><u>FAQ (14.07.2016)</u> Bezieht sich die makroskopisch vollständige Resektion bei mehrzeitigen OP's auf die 1. tumorspezifische Operation oder auch auf die letzte tumorspezifische OP am Tumor?</p> |
| | | Nenner | Operative Primärfälle Ovarialkarzinom FIGO IIB-IV | |
| | | Sollvorgabe | ≥ 30% | |

| | | | | |
|----|---|-------------|--|---|
| | | | | Antwort: Entscheidend ist die makroskopisch vollständige Resektion, unabhängig von der Anzahl der Operationen. |
| 11 | Operation fortgeschrittenes Ovarialkarzinom durch Gynäkoonkologen | Zähler | Primärfälle des Nenners, deren definitive operative Therapie durch einen Gynäkoonkologen durchgeführt wurde | <p><u>FAQ (14.07.2016)</u> Die Operationen wurden durch einen Gynäkoonkologen als Ausbildungsassistenz durchgeführt. Der Hauptoperateur war kein Gynäkoonkologe. Dürfen die OPs dennoch im Zähler abgebildet werden?</p> <p>Antwort: Ja.</p> |
| | | Nenner | Operative Primärfälle Ovarialkarzinom FIGO IIB-IV nach Abschluss der operativen Therapie | |
| | | Sollvorgabe | ≥ 80% optionale Erfüllung Sollvorgabe im Auditjahr 2022 | |
| 13 | First-Line Chemotherapie fortgeschrittenes Ovarialkarzinom | Zähler | Primärfälle des Nenners mit First-Line Chemotherapie mit Carboplatin u. Paclitaxel | <p><u>FAQ (10.05.2023)</u> Können Pat., die –z.B. im Rahmen einer Studie – <u>zusätzlich</u> weitere Substanzen erhalten im Zähler gezählt werden?</p> <p>Antwort: Ja, diese können gezählt werden.</p> <p><u>FAQ (10.05.2023)</u> Bezieht sich die Gabe von Carboplatin/Paclitaxel auf die adjuvante oder die neoadjuvante Gabe?</p> <p>Antwort: auf die adjuvante Gabe.</p> |
| | | Nenner | Primärfälle Ovarialkarzinom FIGO IIA-IV | |
| | | Sollvorgabe | Derzeit keine Sollvorgabe | |
| 14 | Angaben im Befundbericht bei Erstdiagnose und Tumorresektion | Zähler | <p>Primärfälle des Nenners mit Befundberichten mit Angaben zu:</p> <ul style="list-style-type: none"> • histologischer Typ nach WHO • Grading • Nachweis/Fehlen von Lymph- oder Veneneinbrüchen (L- und V- Status) • Nachweis/Fehlen von Perineuralscheideninfiltraten (Pn-Status) • Staging (pTNM und FIGO) bei konisierten Pat. unter Berücksichtigung des Konisationsbefundes • Invasionstiefe und Ausdehnung in mm bei pT1a1 und pT1a2 • dreidimensionale Tumorgroße in cm (ab pT1b1) • minimaler Abstand zu den Resektionsrändern | <p><u>FAQ (12.10.2017)</u> Sind Pat. mit Konisation hier auch zu erfassen?</p> <p>Antwort: Nein. Diese Kennzahl umfasst Pat. nach operativer Tumorresektion.</p> |
| | | Nenner | Operative Primärfälle Zervixkarzinom und Tumorresektion | |
| | | Sollvorgabe | ≥ 80% | |
| 16 | Zytologisches/histologisches LK-staging | Zähler | Primärfälle des Nenners mit zytologischem/histologischem LK-staging | <u>FAQ (14.07.2016)</u> Im Zähler können sowohl Primärfälle mit zytolog./histolog. |

| | | | | |
|----|--|-------------|---|--|
| | | Nenner | Primärfälle Zervixkarzinom FIGO Stadium \geq IA2-IVA | LK-Staging im Rahmen der Diagnostik als auch Primärfälle mit therapeutischer Lymphknotenentfernung im Rahmen der operativen Therapie berücksichtigt werden. <u>FAQ (12.10.2017):</u> Kann ein rein bildgebendes LK-Staging für die Kennzahl gezählt werden? Antwort: Nein, ein solches zählt nicht für die Kennzahl. |
| | | Sollvorgabe | $\geq 60\%$ | |
| 17 | Brachytherapie als Bestandteil prim. Radio(chemo)therapie | Zähler | Primärfälle des Nenners, bei denen eine Brachytherapie als Bestandteil der primären Radio(chemo)therapie durchgeführt wurde | <u>FAQ (17.08.2021)</u> Was ist unter <u>primärer</u> Radio(chemo)therapie zu verstehen? Antwort: Für die Zählung für den Nenner ist die Intention primäre Radio(chemo)therapie (= Radiochth als erste und einzige Therapie geplant) ausschlaggebend. In Ausnahmefällen kann u.U. eine sog. sekundäre (eben nicht primär geplante) Hysterektomie oder sog. erweiterte Chemotherapie erfolgen, aber letztendlich ist das irrelevant für den Nenner, weil diese Pat. auch gezählt werden können. <u>FAQ (17.08.2021)</u> Können auch Brachytherapie-Äquivalente wie Cyberknive oder Boost gezählt werden? Antwort: Nein, diese können nicht gezählt werden. |
| | | Nenner | Primärfälle mit Zervixkarzinom und primärer Radio(chemo)-therapie, ohne prim. Fernmetastasen | |
| | | Sollvorgabe | $\geq 80\%$ | |
| 19 | Angaben in Befundbericht bei Erstdiagnose und Tumorresektion | Zähler | Primärfälle des Nenners mit Befundberichten mit Angaben zu: •histologischer Typ nach WHO, •Grading, •Nachweis/Fehlen von Lymph- oder Blutgefäßeinbrüchen (L- und V- Status), •Nachweis/Fehlen von Perineuralscheideninfiltraten (Pn-Status), •Staging (pTNM), •Invasionstiefe und Ausdehnung in mm bei pT1a, dreidimensionale Tumorgroße in cm (ab pT1b), | <u>FAQ (12.10.2017)</u> Muss das pTNM (Staging) vollständig sein? Antwort: In der Kennzahl geht es um den Inhalt des pathologischen Befundberichtes. Wenn keine Lymphknotenentfernung gemacht wurde, kann kein pN angegeben werden. cN kann kein Ersatz sein, weil dieses nicht durch den Pathologen bestimmt wurde. <u>FAQ (12.10.2017)</u> |

| | | | | |
|----|---|-------------|--|--|
| | | | <ul style="list-style-type: none"> •metrische Angabe des minimalen Abstandes des Karzinoms und der VIN zum vulvären Resektionsrand im histologischen Präparat; •bei erfolgter Resektion des vulvo-vaginalen bzw. vulvo-analen Überganges und ggf. der Urethra metrische Angabe des minimalen Abstandes zum vulvo-vaginalen bzw. vulvo-analen, ggf. urethralen Resektionsrand; •metrische Angabe des minimalen Abstandes zum Weichgewebsresektionsrand (basaler Rand) | <p>Wird hier jeweils vom invasiven Karzinom und der VIN ein getrennter Resektionsrand erwartet?</p> <p>Antwort: Ja, getrennte Angabe des Resektionsrandes von inv. Karzinom und VIN.</p> <p><u>FAQ (12.10.2017)</u> Sind nur VIN III-Läsionen zu berücksichtigen oder fließen auch VIN I und VIN II ein?</p> <p>Antwort: Die Leitlinie schreibt ausschließlich VIN, somit sind VIN I-III gemeint.</p> <p><u>FAQ (17.08.2021)</u> Wie ist die dreidimensionale Tumorgroße anzugeben?</p> <p>Antwort: Dreidimensionale Tumorgroße in cm = Länge in cm (horizontale Ausdehnung) x Breite in cm (vertikale Ausdehnung) x Tiefe in cm (Infiltrationstiefe). Aber es sind nicht die Kubikzentimeter gefragt, sondern das Ausmaß der Ausdehnung, also jeweils cm.</p> |
| | | Nenner | Primärfälle Vulvakarzinom mit Tumorresektion | |
| | | Sollvorgabe | ≥ 80% | |
| 20 | Angaben im Befundbericht bei Lymphonodektomie | Zähler | <p>Primärfälle des Nenners mit Befundbericht mit Angabe zu:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zahl der befallenen Lymphknoten im Verhältnis zur Zahl der entfernten Lymphknoten in Zuordnung zur Entnahmelokalisation (inguinal/pelvin) • Fehlens/Nachweises eines Kapseldurchbruches der Lymphknotenmetastase u/o Nachweises von Lymphgefäßseinbrüchen im perinodalen Fettgewebe und/oder der Lymphknotenkapsel (>=pN2c) • Größte Ausdehnung der Metastasen (über pN-Angabe) | <p><u>FAQ (27.08.2019)</u> Werden Pat. mit ausschließlicher Sentinel-Lymphonodektomie (ohne konventionelle LNE) hier berücksichtigt?</p> <p>Antwort: Nein.</p> |
| | | Nenner | Primärfälle Vulvakarzinom mit Lymphonodektomie | |
| | | Sollvorgabe | ≥ 80% | |

| | | | | |
|------------|---|-------------|---|---|
| 21 | Durchführung inguinofemorales Staging | Zähler | Primärfälle des Nenners mit operativem Staging (systematische Lymphonodektomie und/oder Sentinel Verfahren) der inguinofemorale Lymphknoten | <p><u>FAQ (12.10.2017)</u> Welche Operationsschlüssel sind für diese Kennzahl zu dokumentieren?</p> <p>Antwort: Es geht um das Lymphknoten-Staging, das i.d.R. mit einer eigenen OPS kodiert wird. Es gibt mehrere OPS, die dafür in Frage kommen, abhängig von der durchgeführten OP. Zuständig für die Eingabe dieser OPS sind die Operateure, ggf. in Absprache mit dem Controlling.</p> |
| | | Nenner | Primärfälle Vulvakarzinom \geq pT1b (ohne Basalzellkarzinom u. ohne verruköses Karzinom) | |
| | | Sollvorgabe | \geq 90% | |
| 22 | Sentinel Lymphknoten Biopsie | Zähler | Primärfälle des Nenners mit folgenden Merkmalen: <ul style="list-style-type: none"> • Klinische Tumorgröße < 4 cm u. • Unifokaler Tumor (= keine multiplen Tm; TNM m-Symbol) u. • Klinisch unauffällige Lymphknoten (cN0) u. • Pathohistologisches Ultrastaging der Lymphknoten (= entsprechend LL), nur wenn in der HE-Färbung alle Sentinel-Lymphknoten tumorfrei sind | <p><u>FAQ (17.08.2021)</u> Was ist das pathohistologische Ultrastaging?</p> <p>Antwort: Ein Ultrastaging, also die immunhistochemische Untersuchung der LK mit einem Pan-Zytokeratinantikörper, wird durchgeführt, wenn in der HE-Färbung alle Sentinel-LK neg. sind. Wenn die LK in der konventionellen Färbung (= HE) pos. sind, wird kein Ultrastaging gemacht.</p> |
| | | Nenner | Primärfälle Vulvakarzinom und Sentinel-Lymphknotenbiopsie | |
| | | Sollvorgabe | \geq 80% | |
| 25a 25b | Hysterektomie ohne Morcellement bei auf den Uterus beschränktem Sarkom (25a: im Zentrum, 25b: außerhalb des Zentrums) | Zähler | Primärfälle des Nenners mit Hysterektomie ohne Morcellement | <p><u>FAQ (19.11.2021)</u> Welche Morphologie-Codes zählen?</p> <p>Antwort: Es zählen die Morphologie-Codes 8930/3 (high grade endometriales Stromasarkom) und 8931/3 (low grade endometriales Stromasarkom)</p> <p><u>FAQ (26.04.2022)</u> Was bedeutet „außerhalb des Zentrums operierte Primärfälle“?</p> <p>Antwort: Damit sind z.B. Pat gemeint, die außerhalb des Zentrums eine Hysterektomie erhalten haben, in der Histologie den Nachweis eines Sarkoms haben und die dann in das Zentrum kommen und Primärfälle des Zentrums sind, weil dieses die Therapie</p> |
| | | Nenner | 25a: Im Zentrum operierte Primärfälle mit auf den Uterus beschränktem Sarkom (ICD-O T C54, C55 iVm Morphologie-Codes Sarkomzentren), M0 mit Hysterektomie 25b: Außerhalb des Zentrums operierte Primärfälle mit auf den Uterus beschränktem Sarkom (ICD-O T C54, C55 iVm Morphologie-Codes Sarkomzentren), M0 mit Hysterektomie | |
| | | Sollvorgabe | Derzeit keine Vorgaben | |

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | | | | <p>und weitere Betreuung der Pat. übernimmt.</p> <p><u>FAQ (26.05.2023)</u> Wie ist der Zähler der Kennzahl zu verstehen?</p> <p>Antwort: Für die Kennzahl werden ausschließlich die Sarkome für den Zähler gezählt, die per Hysterektomie OHNE Morcellement entfernt wurden. Innerhalb (=a) oder außerhalb (=b) des GZ.</p> |
|--|--|--|--|--|