

Das *neue* Zertifizierungssystem der AGE

Zertifizierung – Kriterien *neu*

MIC I (*neu*)

○ AGE-Mitgliedschaft

=

○ Grundkurs mit

- Skills Training Stufe 1
- Theorie Prüfung
- Einweisung MPGesetz

Grundkurs

neu

neu

neu

○ Zahlen selbständiger Operationen

30 LSK, 20 HSK

20/20

○ Unbegrenzte Gültigkeit

=



MIC II (neu)

- AGE-Mitgliedschaft, MIC I, Facharzt
- Aufbaukurs mit
 - Skills Training Stufe 2
 - Theorie Prüfung
- 4 Veranstaltungen
AGE-Jahrestagung, FOG und z.B. ESGE, DGGG
davon eine ersetzbar durch 2 „AGE empfohlen“
Darunter mindestens 1x AGE und FOG
- Zahlen selbständiger Operationen
 - 400 op. LSK (=Typ II oder höher)
 - ~~davon mindestens 20 (5%) Typ III / IV~~
 - ~~bis 25 % als Lehr-Assistenzen~~
 - 40 op. HSK
- Gültigkeit 5 Jahre
- Re-Zertifizierung
kein Kurs, kein Test, **Veranstaltungen (4) idem,**
~~OP-Zahlen idem (aber Lehr-Assistenzen bis 50 %)~~

bislang

=

Aufbaukurs

2

neues Label

200

50

=

=

**200/50 (keine
Lehr-Assist.)**

MIC III (neu)

- AGE-Mitgliedschaft, MIC II, Facharzt
- Skills Training Stufe 3
- Theorie Prüfung
- 5 Veranstaltungen

AGE-Jahrestagung, FOG und z.B. ESGE, DGGG
davon eine ersetzbar durch 2 „AGE empfohlen“

- 10 Tage Hospitation bei MIC III

- Zahlen selbständiger Operationen

800 op. LSK (= Typ II oder höher)
davon mindestens 80 (10%) Typ III / IV
bis 50 % als Lehr-Assistenzen
60 op. HSK
bis 50 % als Lehr-Assistenzen

- Gültigkeit 5 Jahre
- Re-Zertifizierung

kein Kurs, kein Test, keine Hospitation, Veranstaltungen idem,
OP-Zahlen idem (aber Typ II bis 100% als Lehr-Assistenz)

bislang

=

neu

neu

=

neues Label

(=) „an Ausbildungszentrum
oder selbst Leiter
Ausbildungszentrum“

(=)

(„4 Eingriffe beinhaltet“)

neu

100 („3 beinhaltet“)

neu

=

(=) 4 Veranstaltungen

800/50; 50% Lehr-Assistenz



MIC III A (neu)

Seite 1/2

- „A“ = Ausbildungstätigkeit
- AGE-Mitgliedschaft, MIC II, Facharzt
- Skills Training Stufe 3
- Theorie Prüfung
- 5 Veranstaltungen
 - AGE-Jahrestagung, FOG und z.B. ESGE, DGGG
 - davon eine ersetzbar durch 2 „AGE empfohlen“
- 10 Tage Hospitation bei MIC III
- Spezifische Aus- und Fortbildungstätigkeit (mindestens 2/3)
 - Ausbildung von mindestens 1 MIC I und 1 MIC II
 - Mitwirkung an Kursen der AGE (≥ 2)
 - wiederholte Vortragstätigkeit bei AGE-Veranstaltungen (≥ 2)
- Tätigkeit zur Förderung der Weiterentwicklung der gynäkologischen Endoskopie (mindestens 3/ 5)
 - aktuelle Publikationstätigkeit (2 als Erst-/Senior-Autor, peer reviewed)
 - Habilitation oder vergleichbare wissenschaftliche Leistung auf dem Gebiet der Endoskopie (z. B. Lehrbuch)
 - Aktuelle gutachterliche Tätigkeit mit Bezug zur Endoskopie (≥ 2 Gutachten)
 - Mitwirkung in Gremien der AGE (Vorstand, Beirat, Arbeitskreis; > 2 Jahre)
 - Mitwirkung bei der Erstellung von Leitlinien der AGE/mit AGE-Beteiligung (≥ 1 Projekt)

bislang

„zweiter Zugangsweg“

=

neu

neu

(=) „oder 5 Hospitationen“

neues Label

neu

(=)

=

„MIC-Abschluss“

Präzisierung

Präzisierung

(=)

=

Präzisierung

=

Präzisierung

Präzisierung

Präzisierung



MIC III A (neu)

Seite 2/2

○ Zahlen selbständiger Operationen

400 op. LSK (= Typ II oder höher)

davon mindestens 100 (25%) Typ III oder höher
und 50 (12.5%) Typ IV

bis 50 % als Lehr-Assistenzen

60 op. HSK

bis 50 % als Lehr-Assistenzen

○ Gültigkeit 5 Jahre

○ Re-Zertifizierung

kein Kurs, kein Test, keine Hospitation,
Veranstaltungen idem,

fortgesetzte Aus- und Fortbildungstätigkeit idem,

OP-Zahlen idem (aber Typ II bis 100% als Lehr-Assistenz)

bislang

=

„120 spezialisierte“, 5
benannt

neu

50

neu

=

=

=

neu

(=), Lehr-Assistenz 50%



Zertifizierung – Prinzip *neu*

Individuelle Qualifikation

- MIC I – III
- MIC III A Ausbildung
- evtl EU Zertifikat

Institutionelle Qualifikation

Komplettangebot
- Grundkurs
- Aufbaukurs

von der AGE empfohlen

Kurs-Module
zB - HSK
- HE
- Endometriose
- skillstraining
- MPG Einweisung
- Prüfung, etc

Ko-Qualifikation
- Tagungen
- Hospitationen
- Fallzahlen
- etc

Zertifiziertes Ausbildungszentrum
- Leitung MIC III (A)
- Spektrum/Fallzahl

affiliertes Zentrum
- Leitung MIC II
- Modul/Fallzahl

- je 1 Grund- und Fortgeschrittenenkurs / Jahr
- 600 operative endoskopische Eingriffe / Jahr , davon mindestens 500 op. LSK
- Ausbildungskriterien 4/8 (siehe MIC IIIA)

- definiert durch und angebunden an Zertifiziertes Ausbildungszentrum

„AGE empfohlen“

- endoskopische Themen (ca. 50% der Veranstaltung)
- Veranstalter AGE-Mitglied
- Akkreditierung durch die AGE auf Antrag

Kursinhalte Grundkurs

Der Kurs muss mindestens zwei volle Tage dauern.

•Theorie Hysteroskopie

- Nur diagnostische und mechanisch-operative HSK
- Grundlagen Gerätetechnik und Physiologie (Druck-Fluss-Regulierung, Flüssigkeit und CO₂ mit ihren physiologischen Bedeutungen, Vor- und Nachteile, Hysteroflator, verschiedene Typen von Hysteroskopen, 30°-Optik)
- Technische Durchführung der Hysteroskopie und Befunderhebung
- Probleme und Komplikationen
- Verhalten bei Komplikationen

•Theorie Laparoskopie

- Grundlagen Gerätetechnik und Physiologie (Optiken, Insufflatoren, Pneumoperitoneum, Kamera- und Videosysteme, Instrumentenkunde, Grundlagen der Elektrochirurgie)
- Grundlagen der Technik (Anlegen Pneumoperitoneum, Alternativen bei schwierigen Situationen, wie voroperierter Situs, Verhalten bei adipösen oder bei extrem schlanken Patientinnen, Anlegen der Zweiteinstiche, 0°-Optik und 30°-Optik)
- Vorgehen bei diagnostischer Laparoskopie, bei Sterilisation, bei einfacher Endometriose, bei Ovarialzysten, bei Tubargravidität, Salpingektomie, Adnexektomie, organerhaltende Adnexchirurgie, Risiken und Komplikationen einschließlich Verhalten bei Komplikationen

•Praxis

- Teilnahme am OP-Programm (½ Tag)
- Übungen am Hystero- und Pelvitainer (mindestens ½ Tag, 2 Teilnehmer pro Trainer, 1 Tutor für maximal 2 Endotrainer)

Oder Module:

- **Hysteroskopie-Kurs „Basis“ mit praktischen Übungen (Inhalte wie oben) und**
- **Laparoskopie-Kurs „Basis“ mit praktischen Übungen (Inhalte wie oben) und**
- **OP-Hospitation „Basis“ mindestens 1/2 Tag (Hysteroskopie und Laparoskopie, darf kombiniert sein mit Kursen) und**
- **Prüfung wie oben (darf kombiniert sein mit Kursen)**

Kursinhalt Fortgeschrittenenkurs

Der Kurs muss mindestens zwei volle Tage dauern.

- Theorie Hysteroskopie
 - Kurzes Repetitorium diagnostische HSK
 - Grundlagen Gerätetechnik und Physiologie operative HSK (Druck-Fluss-Regulierung, Purisole mit seiner physiologischen Bedeutung)
 - Pumpensysteme, Resektoskop (monopolar – bipolar)
 - Grundlagen der Elektrochirurgie
 - Technische Durchführung der operativen Hysteroskopie
 - Behandlung von Polypen, Myomen, Septen, Synechien, Endometriumablation
 - Probleme und Komplikationen
 - Verhalten bei Komplikationen
- Theorie Laparoskopie
 - Kurzes Repetitorium
 - Grundlagen Gerätetechnik und Physiologie
 - Alternativen des Ersteinstichs bei schwierigen Situationen wie voroperiertem Situs
 - Vorgehen bei operativer Laparoskopie, bei Myomenukulation, LAVH, LASH, ausgedehnte Endometriose, Lymphadenektomie
 - Risiken und Komplikationen
 - Verhalten bei Komplikationen
- Praxis
 - Teilnahme am OP-Programm (½ Tag)
 - Übungen am Hystero- und Pelvitainer (mindestens ½ Tag, 2 Teilnehmer pro Trainer, 1 Tutor für maximal 2 Endotrainer)
 - Abschluss des Kurses mittels MC-Prüfung, 30 Fragen, bestanden ab 60% richtige Antworten
 - Die Prüfungsfragen werden von der AGE erstellt und die Geschäftsstelle erhält die Prüfungsfragen und Ergebnisse.

Oder Module:

- **Hysteroskopie-Kurs „Fortgeschrittene“ mit praktischen Übungen (Inhalte wie oben, darf kombiniert sein mit Hysteroskopie-Kurs „Basis“, dann mind. 2 Tage)**
und
- **Laparoskopie-Kurs „Fortgeschrittene“ mit praktischen Übungen (Inhalte wie oben, darf kombiniert sein mit Laparoskopie-Kurs „Basis“, dann mind. 2 Tage)**
oder
- Modul-Kurse: zB. Hysterektomie, Organerhaltende Operationen, Endometriose, LSK Beckenboden, LSK Onkologie („AGE-empfohlen“)**
und
- **OP-Hospitation „Fortgeschrittene“ mindestens 1/2 Tag (Hysteroskopie und Laparoskopie, darf kombiniert sein mit Kursen)**
und
- **Prüfung wie oben (darf kombiniert sein mit Kursen)**

Geltung der Neuregelungen

ab 1. Januar 2017

Übergangszeit 2 Jahre – bis 31. Dezember 2018