



PÄDIATRIE UND SÄUGLINGSHÜFTE STUFENZERTIFIZIERUNG RICHTLINIEN

Aus Gründen der besseren Lesbarkeit wird in diesem Text auf eine geschlechtergerechte Sprache verzichtet. Sämtliche Personenbezeichnungen gelten gleichermaßen für alle Geschlechter.

Voraussetzung für den Erwerb einer ÖGUM-Stufenzertifizierung ist eine aktive ÖGUM-Mitgliedschaft. Die Gültigkeit des Zertifikats ist an eine aktive ÖGUM-Mitgliedschaft gebunden.

PÄDIATRIE

ÖGUM Stufe 1 Basisuntersucher

Auf Facharztstandard eigenständig qualifiziert Ultraschalluntersuchungen durchzuführen und zu befunden. Bei der ÖGUM Stufe 1 können Sie die ÖGUM Stufe 1 Sonographie im Neugeborenen- und Kindesalter beantragen oder die ÖGUM Stufe 1 Sonographie im Neugeborenen- und Kindesalter inklusive Hüftsonographie im Säuglingsalter erwerben.

Erstzertifizierung ÖGUM Stufe 1

- Bei Antrag auf Mitzertifizierung der Säuglingshüfte muss zusätzlich die Teilnahme an einem Aufbaukurs Hüftsonografie nachgewiesen werden
- ODER Nachweis der Teilnahme an einem ÖGUM-zertifizierten interdisziplinären Grundkurs und einem ÖGUM-zertifizierten Aufbaukurs in der Pädiatrie
- Ausbildung in einer Ausbildungsstätte mit mindestens einem Ausbilder mit ÖGUM Stufen 2 oder 3 Pädiatrie
- selbständig durchgeführte Untersuchungen:

150	Gehirn / Schädel
200	Weichteile / Gelenke
400	Abdomen
bei Mitzertifizierung Säuglingshüfte: 200	Säuglingshöften bei 100 Kindern

- Empfehlung: Empfehlungsschreiben eines Ausbilders in der pädiatrischer Sonografie bzw. von einer zertifizierten Person mit ÖGUM Stufe 2, 2k oder 3.
- Bearbeitungs- und Prüfungsgebühr 50 €
- Der Prüfling übersendet 20 selbst untersuchte, dokumentierte und anonymisierte komplette Ultraschall-Untersuchungen mit Befundberichten (bei Mitzertifizierung Säuglingshüfte zusätzlich 10 Hüftuntersuchungen), von denen mindestens die Hälfte einen pathologischen Befund aufweisen soll.

Rezertifizierung ÖGUM Stufe 1

Die Kriterien sind noch nicht abgeschlossen definiert.
Update folgt.

ÖGUM Stufe 2 Hochqualifizierter Untersucher

Auf hoch qualifiziertem ÖGUM-Standard die Sonografie im Kindes- und Jugendalter durchzuführen. Dazu zählt die Qualifikation, als Referenzdiagnostiker für die pädiatrische Sonografie zu wirken. Die Stufe 2 bildet die Grundlage für eine qualifizierte Aus- und Weiterbildung von Assistenten in der pädiatrischen Sonografie.

Erstzertifizierung ÖGUM Stufe 2

- Erfahrung im pädiatrischen Ultraschall mindestens 3 Jahre
- Kontinuierliche Tätigkeit bei einem ÖGUM-zertifizierten Ausbilder (ÖGUM Stufe 2k / ÖGUM Stufe 3 /Abteilung für qualifizierte Ultraschallweiterbildung im Kindes- und Jugendalter)
- Facharzt bzw. nachgewiesene Facharztreihe Fächer Kinder- und Jugendheilkunde, Kinder- und Jugendchirurgie oder Radiologie
- Erforderlich ist die ÖGUM-Stufe 1 des Arbeitskreises Pädiatrie seit mindestens einem Jahr
- selbständig durchgeführte Untersuchungen:

300	Weichteile/Gelenke
400	Gehirn/Schädel
400	Säuglingshöften bei 200 Kindern
900	Abdomen/Retroperitoneum
einschl. Dopplertechniken für alle o.a. Untersuchungen	

- Nachweis der Teilnahme als Tutor UND/ODER Referent an mindestens 3 Grund-/Aufbaukursen zur pädiatrischen Sonografie von ÖGUM-zertifizierten Kursleitern in den letzten 3 Jahren
- ODER aktive und kontinuierliche Aus- und Weiterbildungstätigkeit in einer ÖGUM-zertifizierten Abteilung für qualifizierte Ultraschallweiterbildung im Kindes- und Jugendalter in den letzten 3 Jahren
- ODER Nachweis von qualifiziert ausgebildeten Ärzten in der ÖGUM Stufe 1 Pädiatrie
- Nachweis von mindestens 30 CME-Punkten von Fortbildungen mit sonographischer Thematik (nicht älter als 6 Jahre).
- Bearbeitungs- und Prüfungsgebühr 50 €
- Begutachtung der Unterlagen:
Nach erfolgreicher Begutachtung der eingereichten Unterlagen erfolgt eine Prüfung durch zwei von des Arbeitskreises Pädiatrie bestimmte Prüfer. Einer der Prüfer soll zumindest über die ÖGUM Stufe 2k des Arbeitskreises Pädiatrie verfügen. Der Prüfling vereinbart mit dem Prüfer einen Prüfungstermin.

Rezertifizierung ÖGUM Stufe 2

Die Kriterien sind noch nicht abgeschlossen definiert.
Update folgt.

ÖGUM Stufe 2k Hochqualifizierter Untersucher und Kursleiter

Fähigkeit, Ärzte im pädiatrischen Ultraschall systematisch und qualifiziert auszubilden. Sie befugt dazu, selbständig zertifizierte Ultraschallkurse durchzuführen. Die Qualifikation wird anhand didaktischer Fähigkeiten und Nachweis geeigneten Bildmaterials überprüft und verpflichtet zur regelmäßigen Beteiligung an Ultraschallkursen bzw. vergleichbaren Veranstaltungen (z.B. Module, Seminare, Workshops) oder zur weiterbildenden Tätigkeit in einer ÖGUM-zertifizierten Weiterbildungsabteilung. Die Prüfung findet im Rahmen von Sektionsveranstaltungen statt.

Erstzertifizierung ÖGUM Stufe 2k

- Erfahrung im pädiatrischen Ultraschall mindestens 3 Jahre
- Kontinuierliche Tätigkeit bei einem ÖGUM-zertifizierten Ausbilder (Kursleiter ÖGUM Stufe 2k / 3 / Abteilung für qualifizierte Ultraschallweiterbildung im Kindes- und Jugendalter)
- Facharzt bzw. nachgewiesene Facharztreife
- Fächer Kinder- und Jugendheilkunde, Kinder- und Jugendchirurgie oder Radiologie
- Erforderlich ist die ÖGUM Stufe 2 des Arbeitskreises Pädiatrie seit mindestens zwei Jahren. Es muss ein Nachweis über eine erfolgreiche Prüfung zu theoretischen und praktischen Inhalten der pädiatrischen Sonografie vorliegen (Zugang und Inhalt der Prüfung siehe ÖGUM Stufe 2 Pädiatrie)
- selbständig durchgeführte Untersuchungen:

300	Weichteile/Gelenke
400	Gehirn/Schädel
400	Säuglingshöften bei 200 Kindern
900	Abdomen/Retroperitoneum
einschl. Dopplertechniken für alle o.a. Untersuchungen	

- Nachweis der Teilnahme als Tutor UND/ODER Referent an mindestens 3 Grund-/Aufbaukursen zur pädiatrischen Sonografie von ÖGUM-zertifizierten Kursleitern in den letzten 3 Jahren
- ODER aktive und kontinuierliche Aus- und Weiterbildungstätigkeit in einer ÖGUM-zertifizierten Abteilung für qualifizierte Ultraschallweiterbildung im Kindes- und Jugendalter in den letzten 3 Jahren
- ODER Nachweis von qualifiziert ausgebildeten Ärzten in der ÖGUM Stufe 1 Pädiatrie
- Nachweis von mindestens 30 CME-Punkten von Fortbildungen mit sonographischer Thematik (nicht älter als 6 Jahre).
- Bearbeitungs- und Prüfungsgebühr 50 €
- Begutachtung der Unterlagen Die eingereichten Unterlagen des Antragstellers werden durch die Geschäftsstelle und die Leitung des Arbeitskreises Pädiatrie bewertet. Nach erfolgreicher Begutachtung erfolgt die Zulassung zur Prüfung im Rahmen einer Sektionsveranstaltung. Der Bewerber soll zwei Vorträge (je 15 Minuten) zur Überprüfung von didaktischen Fähigkeiten und Bildmaterial halten. Ein Thema („Pflicht“) aus dem Spektrum der pädiatrischen Sonografie wird von der Arbeitskreisesleitung vorgegeben und soll vom fachlichen Anspruch dem Kursinhalt eines Grundkurses entsprechen. Das andere Thema („Kür“) kann frei gewählt werden.



ÖGUM

ÖSTERREICHISCHE GESELLSCHAFT
FÜR ULTRASCHALL IN DER MEDIZIN

Rezertifizierung ÖGUM Stufe 2k

Die Kriterien sind noch nicht abgeschlossen definiert.
Update folgt.

ÖGUM Stufe 3 Experte und Kursleiter

Die ÖGUM Stufe 3 Kursleiter Pädiatrie zeichnet neben der höchstqualifizierten Ultraschalluntersuchung und der Ausbilderqualität zusätzlich wissenschaftliches und berufspolitisches Engagement aus. Sie vertreten die Sonografie im Kindes- und Jugendalter wissenschaftlich und evidenzbasiert. Die ÖGUM Stufe 3 Kursleiter sind zuständig für die Supervision und Ausbildung der ÖGUM Stufen 1 und 2. Sie gelten als Referenzdiagnostiker und sind für gutachterliche Fragen zur Sonografie im Kindes- und Jugendalter hinzuzuziehen. ÖGUM Stufe 3 Kursleiter sind verpflichtet, regelmäßig Sonographiekurse oder äquivalente Veranstaltungen (z.B. Module, Seminare, Workshops) durchzuführen.

Erstzertifizierung ÖGUM Stufe 3

- Erforderlich ist die ÖGUM Stufe 2k des Arbeitskreises Pädiatrie seit mindestens 2 Jahren
- Habilitation (oder herausragende Leistungen) auf dem Gebiet der pädiatrischen Sonografie
- ODER Mindestens 3 Publikationen aus dem Bereich der pädiatrischen Sonografie als Erst- oder Letztautor (Originalarbeiten, Reviews) in Journalen mit „peer review System“ gelistet in den Journal Citation Reports (JCR).
- Ausbildungstätigkeit ODER Leitung einer ÖGUM-zertifizierten Abteilung für qualifizierte Ultraschallweiterbildung im Kindes- und Jugendalter
- Aktive Teilnahme als Kursleiter an mindestens 3 Grund- bzw. Aufbaukursen von ÖGUM-zertifizierten Kursleitern bzw. Durchführung von entsprechenden Modulen zur Sonografie im Kindes- und Jugendalter
- Aktive Teilnahme als Kursleiter an mindestens 3 ÖGUM-zertifizierten Kursen bzw. Durchführung von entsprechenden Modulen zur Sonografie der Säuglingshüfte
- ODER Leitung einer ÖGUM-zertifizierten Abteilung für qualifizierte Ultraschallweiterbildung zur Hüftsonographie
- Darstellung des berufspolitischen Engagements wie beispielsweise Gremien- und Leitlinienarbeit
- Lebenslauf mit Darstellung der sonografischen Aus- und Weiterbildung sowie der wissenschaftlichen und berufspolitischen Aktivitäten für die Sonografie im Kindes- und Jugendalter
- Nachweis von mindestens 30 CME-Punkten von Fortbildungen mit sonographischer Thematik (nicht älter als 6 Jahre).
- Bearbeitungs- und Prüfungsgebühr 50 €
- Begutachtung der Unterlagen
Die Ernennung erfolgt über eine positive Bewertung durch strukturierte Gutachten und Empfehlungsschreiben von zwei ÖGUM Stufe 3 ÖGUM-Kursleitern, die von der Arbeitskreisleitung benannt werden. Das Votum der Gruppe ÖGUM Stufe 3 Kursleiter des Arbeitskreises Pädiatrie wird unter Bewertung der persönlichen Eignung, der wissenschaftlichen und didaktischen Fähigkeiten des Kandidaten mit einfacher Mehrheit erteilt.

Rezertifizierung ÖGUM Stufe 3

Die Kriterien sind noch nicht abgeschlossen definiert.
Update folgt.



ÖGUM

ÖSTERREICHISCHE GESELLSCHAFT
FÜR ULTRASCHALL IN DER MEDIZIN

ÖGUM Stufe 2k i.R. Kursleiter im Ruhestand

Die ÖGUM Stufe 2k i.R. tritt auf Antrag eines Stufeninhaber 2k sechs Jahre nach Pensionsantritt (Löschung aus der Ärzteliste der ÖÄK) in Kraft.

ÖGUM Stufe 2k i.R. können bei Mitarbeit mindestens eines ÖGUM Stufe 2 Inhabers weiterhin Kurse durchführen.

Für ÖGUM Stufe 2k i.R. Inhaber ist die DLT Kongressteilnahme in Ö kostenfrei.

ÖGUM Stufe 3 i.R. Experte im Ruhestand

Die ÖGUM Stufe 3 i.R. tritt auf Antrag eines Inhabers der ÖGUM Stufe 3 sechs Jahre nach Pensionsantritt (Löschung aus der Ärzteliste der ÖÄK) in Kraft.

ÖGUM Stufe 3 i.R. können bei Mitarbeit mindestens eines ÖGUM Stufe 2 Inhabers weiterhin Kurse durchführen.

Für ÖGUM Stufe 3 i.R. Inhaber ist die DLT Kongressteilnahme in Ö kostenfrei.



SÄUGLINGSHÜFTE

ÖGUM Stufe 1 Basisuntersucher

Auf Facharztstandard eigenständig qualifiziert Ultraschalluntersuchungen durchzuführen und zu befunden. Bei der ÖGUM Stufe 1 können Sie die ÖGUM Stufe 1 Sonographie im Neugeborenen- und Kindesalter beantragen oder die ÖGUM Stufe 1 Sonographie im Neugeborenen- und Kindesalter inklusive Hüftsonographie im Säuglingsalter erwerben.

Erstzertifizierung ÖGUM Stufe 1

- Ausbildung in einer Ausbildungsstätte mit mindestens einem Ausbilder mit ÖGUM Stufen 2 oder 3 Pädiatrie
- Nachweis der Teilnahme an einem ÖGUM-zertifizierten Grundkurs und einem ÖGUM-zertifizierten Aufbaukurs Hüftsonografie
- selbständig durchgeführte Untersuchungen:
200 | Säuglingshöften bei 100 Kindern
- Empfehlung: Empfehlungsschreiben eines Ausbilders in der pädiatrischer Sonografie bzw. von einer zertifizierten Person mit ÖGUM Stufe 2, 2k oder 3
- Bearbeitungs- und Prüfungsgebühr 50 €
- Der Prüfling übersendet 20 selbst untersuchte, dokumentierte und anonymisierte komplette Ultraschall-Untersuchungen mit Befundberichten, von denen mindestens die Hälfte einen pathologischen Befund aufweisen soll.

Rezertifizierung ÖGUM Stufe 1

Die Kriterien sind noch nicht abgeschlossen definiert.
Update folgt.



ÖGUM

ÖSTERREICHISCHE GESELLSCHAFT
FÜR ULTRASCHALL IN DER MEDIZIN

ÖGUM Stufe 2 Hochqualifizierter Untersucher

Auf hoch qualifiziertem ÖGUM-Standard die Sonographie der Säuglingshüfte nach Graf auszuüben. Dazu zählt die Qualifikation, als Referenzdiagnostiker für die Säuglingshüfte zu wirken. Die ÖGUM Stufe 2 bildet die Grundlage für eine qualifizierte Aus- und Weiterbildung von Assistenten in der Sonographie der Säuglingshüfte.

Erstzertifizierung ÖGUM Stufe 2

- mindestens 4 Jahre Hüftultraschallpraxis nach Erlangen der Befähigung
 - insgesamt mindestens 5-jährige Tätigkeit im Ultraschall
 - Facharzt bzw. nachgewiesene Facharztreihe
 - Fächer Kinder- und Jugendheilkunde, Kinder- und Jugendchirurgie oder Radiologie
 - Erforderlich ist die ÖGUM Stufe 1 Pädiatrie oder Säuglingshüfte seit mindestens einem Jahr
 - mindestens 1000 eigenständig durchgeführte dokumentierte Hüftultraschalluntersuchungen davon mindestens 5% pathologische Befunde
 - Bearbeitungs- und Prüfungsgebühr 50 €
-
- Zuerkennung der ÖGUM Stufe 2 Säuglingshüfte nach positivem Fachgespräch mit Kursleiter

Rezertifizierung ÖGUM Stufe 2

Die Kriterien sind noch nicht abgeschlossen definiert.
Update folgt.



ÖGUM

ÖSTERREICHISCHE GESELLSCHAFT
FÜR ULTRASCHALL IN DER MEDIZIN

ÖGUM Stufe 2k Hochqualifizierter Untersucher und Kursleiter

Fähigkeit, Ärzte in der Hüftsonographie nach Graf systematisch und qualifiziert auszubilden. Sie befugt dazu, selbständig zertifizierte Ultraschallkurse durchzuführen.

Die Qualifikation wird anhand didaktischer Fähigkeiten und Nachweis geeigneten Bildmaterials überprüft und verpflichtet zur regelmäßigen Beteiligung an Ultraschallkursen bzw. vergleichbaren Veranstaltungen (z.B. Module, Seminare, Workshops) oder zur weiterbildenden Tätigkeit in einer ÖGUM-zertifizierten Weiterbildungsabteilung. Die Prüfung findet im Rahmen von Sektionsveranstaltungen statt.

Erstzertifizierung ÖGUM Stufe 2k

- mindestens 4 Jahre Hüftultraschallpraxis nach Erlangen der Befähigung
- insgesamt mindestens 5-jährige Tätigkeit im Ultraschall
- Facharzt bzw. nachgewiesene Facharztreihe
- Fächer Kinder- und Jugendheilkunde, Kinder- und Jugendchirurgie oder Radiologie
- Erforderlich ist die ÖGUM Stufe 1 Pädiatrie oder Säuglingshüfte seit mindestens einem Jahr
- mindestens 1000 eigenständig durchgeführte dokumentierte Hüftultraschalluntersuchungen davon mindestens 5% pathologische Befunde
- Nachweis von mindestens 30 CME-Punkten von Fortbildungen mit sonographischer Thematik (nicht älter als 6 Jahre).
- Hospitation von mindestens 4 Wochen bei einem zertifizierten Ausbilder / Kursleiter (kann in 4 Einzelwochenblöcke gesplittet erfolgen)
- Nachweis von qualifiziert ausgebildeten Ärzten in der ÖGUM Stufe 1 Pädiatrie
- aktive und kontinuierliche Aus- und Weiterbildungstätigkeit in einer ÖGUM-zertifizierten Abteilung für qualifizierte Ultraschallweiterbildung zum Thema Hüftsonographie in den letzten 3 Jahren
- Bearbeitungs- und Prüfungsgebühr 50 €
- Die eingereichten Unterlagen des Antragstellers werden durch die Geschäftsstelle und die Leitung des Arbeitskreises Pädiatrie bewertet. Nach erfolgreicher Begutachtung erfolgt die Zulassung zur Prüfung im Rahmen einer Sektionsveranstaltung. Der Bewerber soll zwei Vorträge (je 15 Minuten) zur Überprüfung von didaktischen Fähigkeiten und Bildmaterial halten. Ein Thema („Pflicht“) aus dem Spektrum der Hüftsonographie nach Graf wird von der Arbeitskreissleitung vorgegeben und soll vom fachlichen Anspruch dem Kursinhalt eines Grundkurses entsprechen. Das andere Thema („Kür“) kann frei gewählt werden.

Rezertifizierung ÖGUM Stufe 2k

Die Kriterien sind noch nicht abgeschlossen definiert.
Update folgt.

ÖGUM Stufe 3 Experte und Kursleiter

Die ÖGUM Stufe 3 Kursleiter Säuglingshüfte zeichnet neben der höchstqualifizierten Ultraschalluntersuchung und der Ausbilderqualität zusätzlich wissenschaftliches und berufspolitisches Engagement aus. Sie vertreten die Sonografie der Säuglingshüfte wissenschaftlich und evidenzbasiert. Die ÖGUM Stufe 3 Kursleiter sind zuständig für die Supervision und Ausbildung der ÖGUM Stufen 1 und 2. Sie gelten als Referenzdiagnostiker und sind für gutachterliche Fragen zur Sonografie im Kindes- und Jugendalter hinzuzuziehen. ÖGUM Stufe 3 Kursleiter sind verpflichtet, regelmäßig Sonographiekurse oder äquivalente Veranstaltungen (z.B. Module, Seminare, Workshops) durchzuführen.

Erstzertifizierung ÖGUM Stufe 3

- Erforderlich ist die ÖGUM Stufe 2 Pädiatrie oder Säuglingshüfte seit mindestens 2 Jahren
- Nachweis von mindestens 30 CME-Punkten von Fortbildungen mit sonographischer Thematik (nicht älter als 6 Jahre).
- mindestens 2000 eigenständig durchgeführte dokumentierte Hüftultraschalluntersuchungen davon mindestens 5% pathologische Befunde
- Nachweis von qualifiziert ausgebildeten Ärzten in der ÖGUM Stufe 1 Pädiatrie
- aktive und kontinuierliche Aus- und Weiterbildungstätigkeit in einer ÖGUM-zertifizierten Abteilung für qualifizierte Ultraschallweiterbildung zum Thema Hüftsonographie in den letzten 3 Jahren
- Darstellung des berufspolitischen Engagements wie beispielsweise Gremien- und Leitlinienarbeit
- Lebenslauf mit Darstellung der sonografischen Aus- und Weiterbildung sowie der wissenschaftlichen und berufspolitischen Aktivitäten für die Sonografie im Kindes- und Jugendalter
- Mindestens 3 zitierbare Originalarbeiten oder Reviews aus dem Bereich der Säuglingshüfte in Journalen mit „peer review System“ gelistet in den Journal Citation Reports (JCR) als Erst- oder Letztautor.
- Bearbeitungs- und Prüfungsgebühr 50 €
- Die Ernennung erfolgt über eine positive Bewertung durch strukturierte Gutachten und Empfehlungsschreiben von zwei ÖGUM Stufe 3 ÖGUM-Kursleitern, die von der Arbeitskreisleitung benannt werden. Das Votum der Gruppe ÖGUM Stufe 3 Kursleiter des Arbeitskreises Pädiatrie wird unter Bewertung der persönlichen Eignung, der wissenschaftlichen und didaktischen Fähigkeiten des Kandidaten mit einfacher Mehrheit erteilt.

Rezertifizierung ÖGUM Stufe 3

Die Kriterien sind noch nicht abgeschlossen definiert.
Update folgt.



ÖGUM

ÖSTERREICHISCHE GESELLSCHAFT
FÜR ULTRASCHALL IN DER MEDIZIN

ÖGUM Stufe 2k i.R. Kursleiter im Ruhestand

Die ÖGUM Stufe 2k i.R. tritt auf Antrag eines Stufeninhaber 2k sechs Jahre nach Pensionsantritt (Löschung aus der Ärzteliste der ÖÄK) in Kraft.

ÖGUM Stufe 2k i.R. können bei Mitarbeit mindestens eines ÖGUM Stufe 2 Inhabers weiterhin Kurse durchführen.

Für ÖGUM Stufe 2k i.R. Inhaber ist die DLT Kongressteilnahme in Ö kostenfrei.

ÖGUM Stufe 3 i.R. Experte im Ruhestand

Die ÖGUM Stufe 3 i.R. tritt auf Antrag eines Inhabers der ÖGUM Stufe 3 sechs Jahre nach Pensionsantritt (Löschung aus der Ärzteliste der ÖÄK) in Kraft.

ÖGUM Stufe 3 i.R. können bei Mitarbeit mindestens eines ÖGUM Stufe 2 Inhabers weiterhin Kurse durchführen.

Für ÖGUM Stufe 3 i.R. Inhaber ist die DLT Kongressteilnahme in Ö kostenfrei.