

Anlage zum Antrag auf Befugnis zur Weiterbildung

11. FA Humangenetik

1. Angaben zur Person

Akad. Grad _____

Vorname _____

Name _____

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Arztnummer, wenn bekannt

Weiterbildungsinhalte

Vermitteln Sie Kenntnisse, Erfahrungen und Fertigkeiten in

der Vorbeugung, Erkennung und Behandlung monogen, polygen, multifaktoriell und mitochondrial bedingter Erkrankungen mittels klinischer, zytogenetischer, molekulargenetischer und biochemischer/proteinchemischer Methoden	<input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein
der Beratung von Patienten und ihrer Familien unter Berücksichtigung psychologischer Gesichtspunkte	<input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein
der Beratung und Unterstützung der in der Vorsorge und Krankenbehandlung tätigen Ärzte im Rahmen interdisziplinärer Zusammenarbeit	<input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein
der Berechnung und Einschätzung genetischer Risiken	<input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein
der präsymptomatischen und prädiktiven Diagnostik	<input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein
den Grundlagen der Entstehung und Wirkung von Mutationen, der Genwirkung, der molekularen Genetik, der formalen Genetik und der genetischen Epidemiologie	<input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein
der Wirkung exogener Noxen hinsichtlich Mutagenese, Tumorgenese und Teratogenese	<input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein
der pränatalen Diagnostik	<input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein
der medikamentösen Therapie unter Berücksichtigung individueller genetischer Veranlagung	<input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein
den Grundlagen der Behandlung genetisch bedingter Krankheiten einschließlich präventiver Maßnahmen	<input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein
den Grundlagen der Zytogenetik mit Zellkultur aus verschiedenen Geweben, der Chromosomenpräparation, -färbung und -analyse sowie der molekularen Zytogenetik und der molekularen Karyotypisierung mittels Mikro-Array-Analyse	<input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein
den Grundlagen der molekularen Genetik und ihrer Methoden wie Gewinnung und Analytik von humaner DNA aus unterschiedlichen Geweben sowie der Grundtechniken der Sequenzermittlung und der Kopienzahlanalysen	<input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein
den Grundlagen molekulargenetischer Diagnostik mit direktem Nachweis von Genmutationen auch bei Abstammungsuntersuchungen sowie Methoden der indirekten Genotypisierung	<input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein

Fortsetzung auf der nächsten Seite ->



Anlage zum Antrag auf Befugnis zur Weiterbildung

11. FA Humangenetik

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Arztnummer, wenn bekannt

Untersuchungs- und Behandlungsverfahren

Berichtszeitraum (i.d.R. 1 Jahr) von: bis:

Bitte tragen Sie die exakten Ist-Zahlen des angegebenen Berichtszeitraumes ein!

200	klinisch-genetische Diagnostik erblich bedingter Krankheiten angeborener Fehlbildungen und Fehlbildungssyndrome	_ _ _ _ _ _ _
	Befunderhebung und Risikoabschätzung bei	
100	- monogenen und komplexen Erbgängen	_ _ _ _ _ _ _
50	- numerischen und strukturellen Chromosomenaberrationen	_ _ _ _ _ _ _
50	- molekulargenetischen Befunden	_ _ _ _ _ _ _
400	genetische Beratungen einschließlich Erhebung der Familienanamnese in drei Generationen und Erstellung einer epikritischen Beurteilung bei 50 verschiedenen Krankheitsbildern	_ _ _ _ _ _ _
	Chromosomenanalysen	
200	- pränatal, davon	_ _ _ _ _ _ _
25	- einschließlich aller Kultivierungs- und Präparationsschritte	_ _ _ _ _ _ _
200	- postnatal, davon	_ _ _ _ _ _ _
25	- einschließlich aller Kultivierungs- und Präparationsschritte	_ _ _ _ _ _ _
100	Methoden der molekularen Zytogenetik einschließlich chromosomaler in-situ-Hybridisierung, davon	_ _ _ _ _ _ _
25	- an Interphasekernen einschließlich aller Kultivierungs- und Präparationsschritte	_ _ _ _ _ _ _
25	- an Metaphasechromosomen einschließlich aller Kultivierungs- u. Präparationsschritte	_ _ _ _ _ _ _
	prä- und postnatale molekulargenetische Analysen, davon	
10	- pränatal einschließlich aller erforderlichen Laborschritte	_ _ _ _ _ _ _
400	- postnatal, davon	_ _ _ _ _ _ _
100	- einschließlich aller erforderlichen Laborschritte	_ _ _ _ _ _ _

Hinweis:

Die Zahlen auf der linken Seite entsprechen den Leistungszahlen, die ein/e Assistenzarzt/ärztin in der gesamten Weiterbildungszeit erbringen muss, um die inhaltlichen Vorgaben der WO erfüllen zu können

Die Vollständigkeit und Richtigkeit der o. g. Daten wird bestätigt.

Ort _____

_____|_____|_____|_____|_____|_____|
Datum

Unterschrift / Stempel

