## Aus- + Weiterbildung aus einem Guss

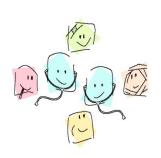
Konzeption der ambulanten Allgemeinpädiatrie

#### Folkert Fehr 74889 Sinsheim an der Elsenz

KBV Sicherstellungskongress Berlin 2019







# Patienten: Kinder, Jugendliche und ihre Familien

Team: Kolleginnen und Kollegen in der Praxis

Ehegattin: -nicht nur technische- Unterstützung

Ärzte- und Gesellschaft: Aus-, Weiter- und Fortbildung, Kammer, KV

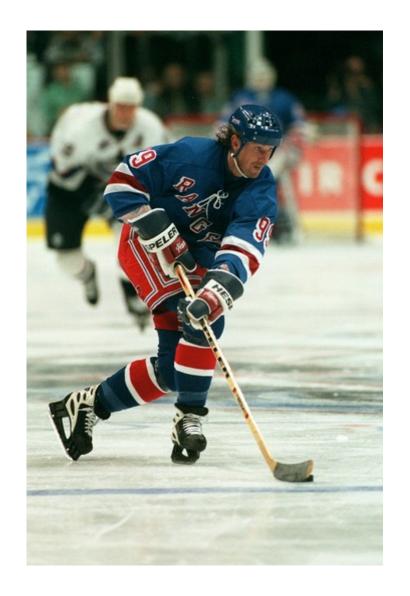


Kinder- und Jugendärzte e.V.



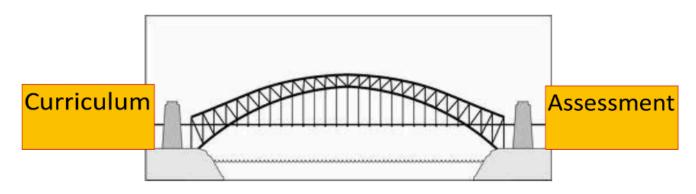
# Skate to Where the Puck is Going to Be Wayne Gretzky

- Aus- + Weiterbilder
- Ärztinnen in Weiterbildung
- Institutionen

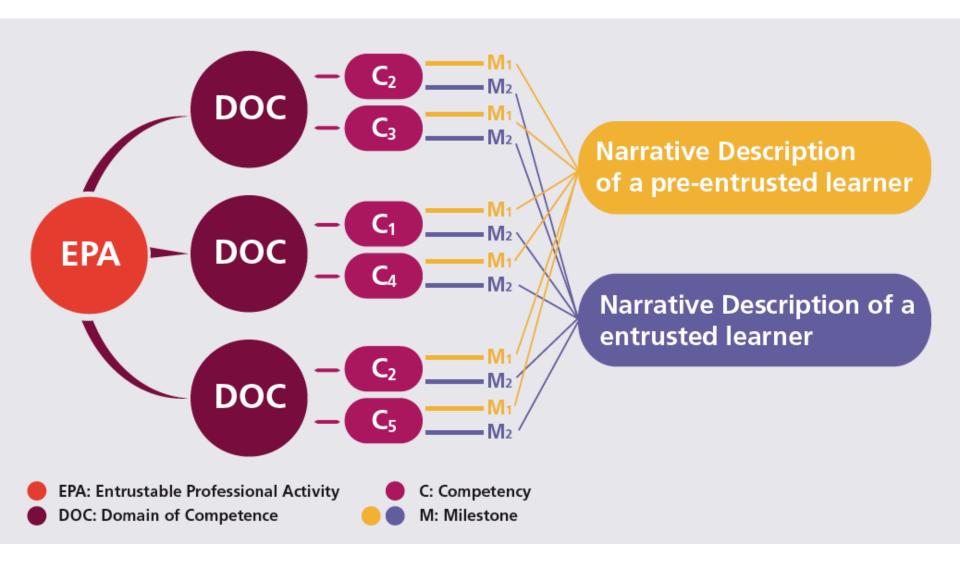


# EPAs: The mass of critical elements that operationally define a profession and are entrusted only to a competent physician

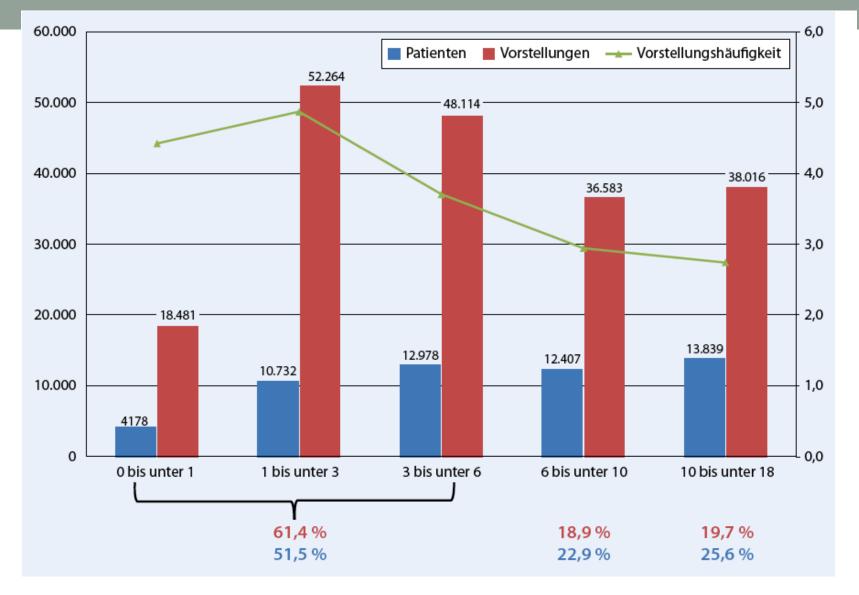
Olle ten Cate



- √ Valid
- ✓ Reliable
- ✓ Educational impact (assessment FOR learning)
- ✓ Acceptable
- ✓ Cost effective



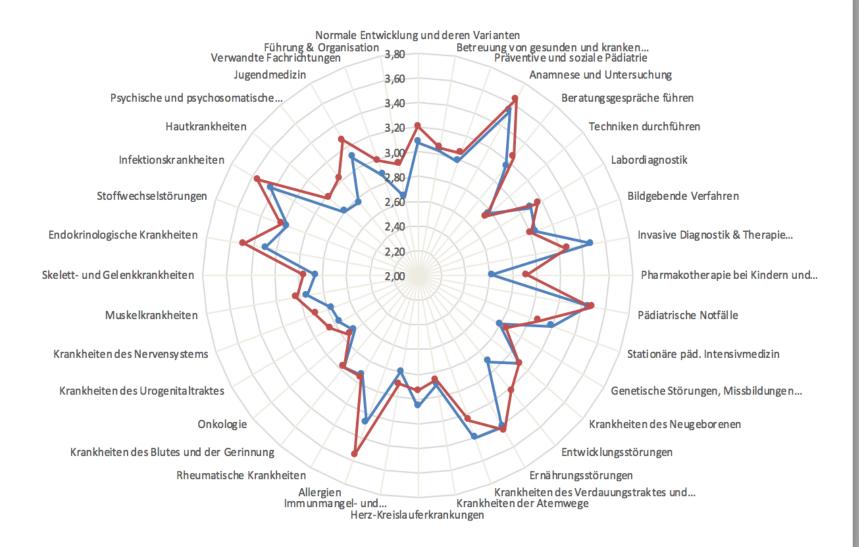
In jeder Anvertraubaren Professionellen Tätigkeit (APT) sind mehrere Rollen integriert. Für jede Kompetenz können Meilensteine angegeben werden, die die Stufen "anvertraubar" und "noch nicht anvertraubar" beschreiben.



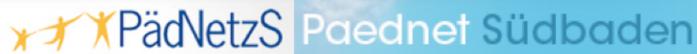
**Abb. 2** ▲ Patienten (n=54.134), Vorstellungen (n=193.458) und Vorstellungshäufigkeit (pro Patient und Jahr) nach Altersklassen











#### **PAEDCOMPENDA**

Kernkompetenzen in der ambulanten Pädiatrie



#### Kernkompetenzen

in der ambulanten allgemeinen Pädiatrie

Ein Projekt des Arbeitskreises Weiterbildung

der Deutschen Gesellschaft für Ambulante Allgemeine Pädiatrie



im Auftrag des Berufsverbandes der Kinder- und Jugendärzte e.V.



Anmelden		
Email		
Password		
Remember me		
	Anmelden	

#### **PAEDCOMPENDA**



APTs Kompetenzen Mein Konto Abmelden



Anmeldungen Praxen Rückmeldebögen Lernzielbogen

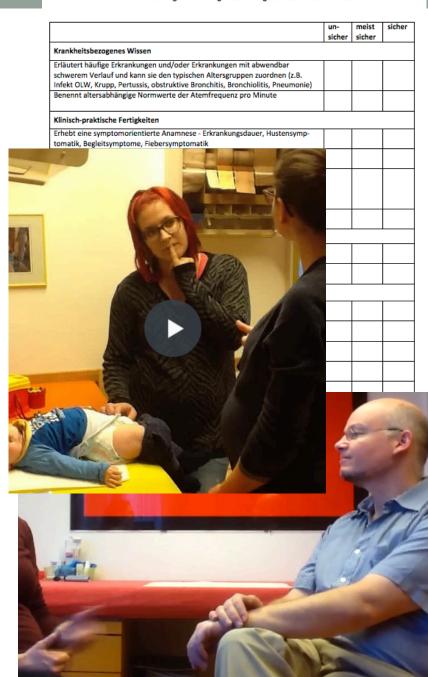
#### Anmeldungen

ID	Anrede	Titel	Vorname	Nachname	Rollen	Admin	WBB	ÄiW		
1	Frau	Dr.	Franziska	Schmidt	1		~		•	Û
2	Frau	Dr.	Linda	Haberkorn	1		~		•	Û
3	Frau		Judith	Wintermann	1			•	•	Û
4	Herr		Simon	Leikmanhut	1				•	Û
5	Herr	Dr.	Olaf	Ludwig	2	<b>~</b>			•	Û
6	Frau		Mareike	Stammberg	1			~	•	Û
8	Herr	Dr.	Sneipa	Somoh	1		~		•	ŵ

#### Anvertraubare Professionelle Tätigkeiten

- 1 Erstmalige Vorstellung eines zuvor gesunden Kindes wegen eines häufigen akuten Symptoms
- 2 Vorstellung eines zuvor gesunden Kindes mit komplexer akuter Symptomkonstellation
- 3 Kontinuierliche Versorgung von chronisch kranken Kindern auch in Verbindung mit den pädiatrischen Subspezialitäten
- 4 Lotse und/oder Verbindungsstelle zu anderen medizinischen Fächern
- 5 Kontinuierliche präventive und anlassbezogene Versorgung für alle Kinder von 0-18 Jahren
- 6 Erkennen und Betreuen von Kindern mit auffälligem Verhalten und/oder auffälliger Entwicklung
- 7 Kinder als Opfer von Misshandlung, sexuellem Missbrauch oder Vernachlässigung
- 8 Sozialraumvernetzung Kennen und Nutzen von Ressourcen der anderen Mitglieder des Gesundheits-, Kommunal- und Sozialwesens Kinder und Jugendliche
- 9 Jugendliche versorgen
- 10 Notfallversorgung von Kindern
- 11 Kinder mit Verletzungen, Verbrennungen oder Ingestion
- 12 Patientensicherheit, Qualitäts- und Fehlermanagement, Praxis- und Personalfuhrung

- jedes Thema besteht aus einem Lernzielkatalog, den die ÄiW mit Unterstützung des Weiterbilders bearbeitet
- ist sie sich bei den Lernzielen weitgehend sicher, meldet sie eine Rückmeldebegegnung an
- nach der Arbeitsprobe gibt der Weiterbilder Rückmeldung. Das Geschehen wird reflektiert
- das Privileg eigenständigen Arbeitens wird erteilt (oder nicht erteilt)



#### Anvertraubare Professionelle Tätigkeiten

1 Erstmalige Vorstellung eines zuvor gesunden Kindes wegen eines häufigen akuten Symptoms

Die hier beschriebenen Handlungen mussen alle meisterlich ausführen, die eigenverantwortlich eine Akutsprechstunde in der pädiatrischen Grundversorgung abhalten. Deshalb bietet sich diese APT auch besonders zum Einstieg in die ambulante Weiterbildung an. Einige Subkompetenzen wird schon der Novize auf einem mehr oder weniger fortgeschrittenen Niveau beherrschen. Hier sollen Mentoren, die zur Weiterbildung Ermächtigten und die Weiterzubildenden zugig durch gegenseitige Beobachtung und Rückmeldung die Ausgangssituation festhalten.

In den dann folgenden Monaten sollen gezielt die Subkompetenzen ausgebaut, beobachtet und gefördert werden, wo zur vollständigen Zertifizierung dieser APT beim individuellen Lernenden noch Verbesserungsbedarf besteht.

Nummer	Beschreibung	Bögen
1	Erstmalige Vorstellung eines zuvor gesunden Kindes wegen eines häufigen akuten Symptoms	Rückmeldebogen Lernzielbogen
1.1	Erstmalige Vorstellung eines zuvor gesundes Kindes mit Husten	Lernzielbogen
1.2	Erstmalige Vorstellung eines zuvor gesunden Kindes mit Fieber	Lernzielbogen
1.3	Erstmalige Vorstellung eines zuvor gesunden Kindes mit Halsschmerzen	Lernzielbogen
1.4	Erstmalige Vorstellung eines zuvor gesunden Kindes mit Ohrenschmerzen	Lernzielbogen
1.5	Erstmalige Vorstellung eines zuvor gesunden Kindes mit Bauchschmerzen	Lernzielbogen
1.6	Erstmalige Vorstellung eines zuvor gesunden Kindes mit Hautausschlag und/oder Veränderungen der Haut	Lernzielbogen
1.7	Erstmalige Vorstellung eines zuvor gesunden Kindes mit rotem und/oder verklebtem Auge	Lernzielbogen
1.8a	Erstmalige Vorstellung eines zuvor gesunden Mädchens mit Problemen in der Genitalregion	Lernzielbogen
1.8b	Erstmalige Vorstellung eines zuvor gesunden Jungens mit Problemen im Genitalbereich	Lernzielbogen
1.9	Erstmalige Vorstellung eines zuvor gesunden Kindes mit Schmerzen am Bewegungsapparat	Lernzielbogen

#### **PAEDCOMPENDA**

#### Frau Judith Wintermann - BEENDEN

Nutzer

APTs Kompetenzen Mein Konto



Rückmeldebögen Lernzielbogen



#### Lernzielbogen anlegen

#### Lernzielbogen

APT	Titel	Lernziele	
1.1	Erstmalige Vorstellung eines zuvor gesundes Kindes mit Husten		
		18.12.2017	<b>②</b>
		19.12.2017	<b>②</b>
1.2	Erstmalige Vorstellung eines zuvor gesunden Kindes mit Fieber		
		17.12.2017	<b>②</b>
		12.01.2018	<b>②</b>
		14.01.2018	<b>③</b>

#### APT 1.1 - Erstmalige Vorstellung eines zuvor gesundes Kindes mit Husten

Kummulative Ansicht [anzeigen] Nicht ausgefüllte Elemente: keine vorhanden

Krankheitsbezogenes Wissen	
Erläutert häufige Erkrankungen und/oder Erkrankungen mit abwendbar schwerem Verlauf und kann sie den typischen Altersgruppen zuordnen (z.B. Infekt OLW, Krupp, Pertussis, obstruktive Bronchitis, Bronchiolitis, Pneumonie)	sicher
Benennt altersabhängige Normwerte der Atemfrequenz pro Minute	überwiegend sicher
Klinisch-praktische Fertigkeiten	
Erhebt eine symptomorientierte Anamnese - Erkrankungsdauer, Hustensymptomatik, Begleitsymptome, Fiebersymptomatik	sicher
Führt eine symptomorientierte Untersuchung durch – Inspektion und Auskultation Thorax/Lunge, HNO (siehe dort)	sicher
Beschreibt erhobene Befunde differenziert – Allgemeinzustand des Kindes, Hustencharakter, Atmung mit Zeichen der Dyspnoe (inspiratorischer und exspiratorischer Stridor, Einziehungen, verlängertes Expirium), Auskultationsbefund (trockene und feuchte Rasselgeräusche, Giemen, silentes Atemgeräusch)	sicher
Ordnet die erhobenen Befunde Krankheitsbildern zu und schätzt die Schwere der Erkrankung ein	sicher
Diagnostische Verfahren	
Benennt ergänzende diagnostische Verfahren der ambulanten Praxis (Pulsoxymetrie, Basislabor)	überwiegend sicher
Setzt diagnostische Verfahren begründet ein, demonstriert deren Anwendung. Kennt deren Bedeutung und Wertigkeit	sicher
Therapeutische Verfahren	
Benennt medikamentöse und nicht medikamentöse Therapiemaßnahmen, die wichtigsten Medikamente und ihre Darreichungsformen und Dosierungen	überwiegend sicher
Demonstriert Inhalationsverfahren (Feuchtinhalation, Trockeninhalation) und leitet dazu an	sicher
Erstellt einen Behandlungsplan unter Berücksichtigung vorhandener Leitlinien	sicher
Berät Eltern und/oder Patient zur die Funktion des Husten und geht dabei auf die unterschiedliche Bedeutung von Hustensymptomen für die Familie ein	überwiegend sicher
Benennt die Grenzen der eigenen ambulanten Therapiemöglichkeiten und organisiert eine weitergehende Diagnostik und Therapie im Praxisalltag	sicher

#### Rückmeldebogen vom 22.04.2018 durch Frau Dr. Franziska Schmidt

#### Privileg selbstständiger Praxis erteilt?

Ja

#### Lernziele

Nicht ausgefüllte Elemente: [anzeigen] Kummulative Ansicht [anzeigen]

sicher

sicher

sicher

sicher

sicher

sicher

sicher

sicher

überwiegend sicher

überwiegend sicher

überwiegend sicher

#### **Erhebt Anamnese**

relevant

fokussiert

vermeidet Suggestivfragen

geht auf Probleme ein

Führt Untersuchung durch

vollständig, besondere Beachtung fokaler Symptome, gemäß Leitlinien

entwicklungsadäquat, gut durchgeführt, der Situation angepaßt Stellt und kommuniziert Diagnose

schlägt weiteres Vorgehen vor

erklärt Nutzen von Handlungsoptionen

Berät zum Behandlungsplan

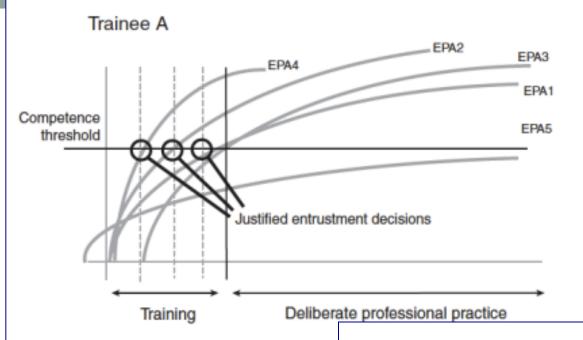
berät kleinschrittig, realistisch, benennt Bedingungen für Rücksprache

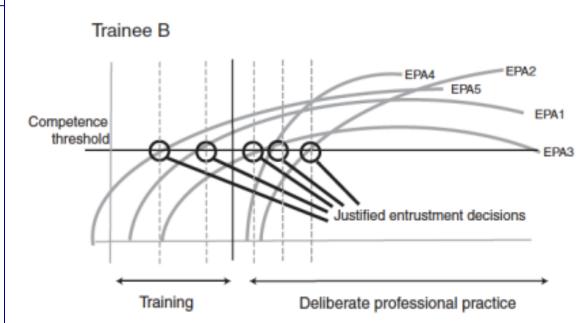
knüpft an Beobachtungen an

fasst zusammen, ermutigt zu Rückfragen

Gestaltet Beziehung vertrauensvoll passt Ablauf dem Einzelfall an

Anvertrauen





Wijnen-Meijer et al. J Grad Med Educ 2013 ten Cate O et al. Med Teach 2010

#### Unser Beitrag zur pädiatrischen Weiterbildung



unsere Nachfolgerinnen dorthin bringen, wo das wahre Leben tobt

mitmachen lassen, was Spaß und Sinn macht

nur wer selber brennt, kann andere anfeuern

Umfeld muß so gestaltet sein, daß elementare Bedürfnisse der ÄiW befriedigt werden können

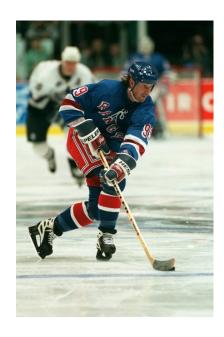
#### Elementare Bedürfnisse...

- zufrieden sein
- aktiv diejenigen Erfahrungen suchen, die ihrem gegenwärtigen Entwicklungsstand entsprechen
- kein Problem haben, sich Hilfe zu holen
- eine eigene Meinung zu haben und zu vertreten
- nach Selbstständigkeit streben
- gesund sein und bleiben
- sich geborgen fühlen
- soziale Anerkennung bekommen
- sich entfalten können
- Leistung bringen

nach: R. Hans Largo, Kinder- und Jugendarzt, Autor, Vater

# Nicht vergessen...

wir flitzen dorthin, wo der Puck 2022 sein wird



# Vielen Dank! Für die Aufmerksamkeit und für die Fragen

### folkert.fehr@uminfo.de

