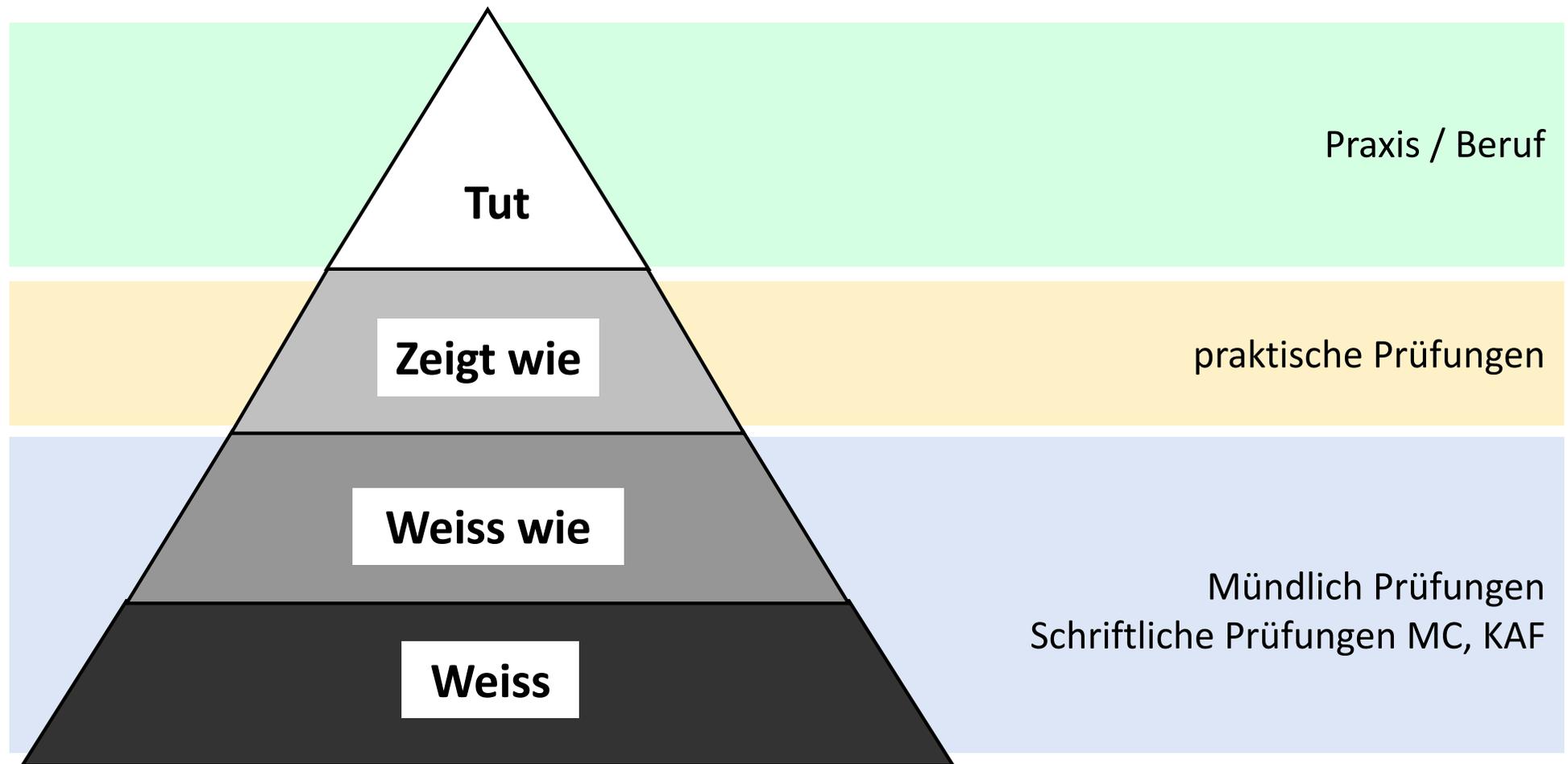


# Facharztprüfung Allgemeine Innere Medizin

ICKS 04.05.2017

Christoph Berendonk

# Kompetenzstufen und Prüfungsformate



# Weiterbildungsprogram AIM

- Die Facharztprüfung soll sicherstellen, dass der angehende Facharzt über die notwendige **Basiskompetenz** (WBP 3.1) verfügt.
- Das Bestehen der Facharztprüfung **zusammen** mit den während der **fünfjährigen Weiterbildungsphase** erworbenen Fertigkeiten befähigt zur selbständigen Betreuung von Patienten.

# Facharztprüfung Allgemeine Innere Medizin

- Multiple Choice Fragen
- Quelle: MKSAP
  - Medical Knowledge Self-Assessment Program
  - Seit 50 Jahren, 17. Auflage
  - Lehrmittel inkl. 1200 MCQ aus 11 (Sub-)Spezialitäten
  - Inhaltliche und methodologisch ‚state of the art‘

A 36-year-old woman is evaluated for 3 months of generalized malaise with fevers and 3.6 kg weight loss. She has noted cramping in her arms over the last month during exercise that she previously accomplished without difficulty. She has had no chest or back pain or discomfort. She has previously been healthy. She is a lifelong nonsmoker and has never had hypertension or hyperlipidemia.

On physical examination, temperature is 37.9°C. Systolic blood pressures are 62 mm Hg in the right arm and 80 mm Hg in the left arm. Pulse rate is 86/min and respiration rate is 16/min. BMI is 20. Bruits are present below both clavicles. There is tenderness upon palpation of both carotid arteries. There is no cardiac murmur, gallop, or rub. The brachial pulses are faintly palpable; radial pulses are absent. Femoral, popliteal, dorsalis pedis, and posterior tibialis pulses are full and symmetric. No abdominal or femoral bruit is present.

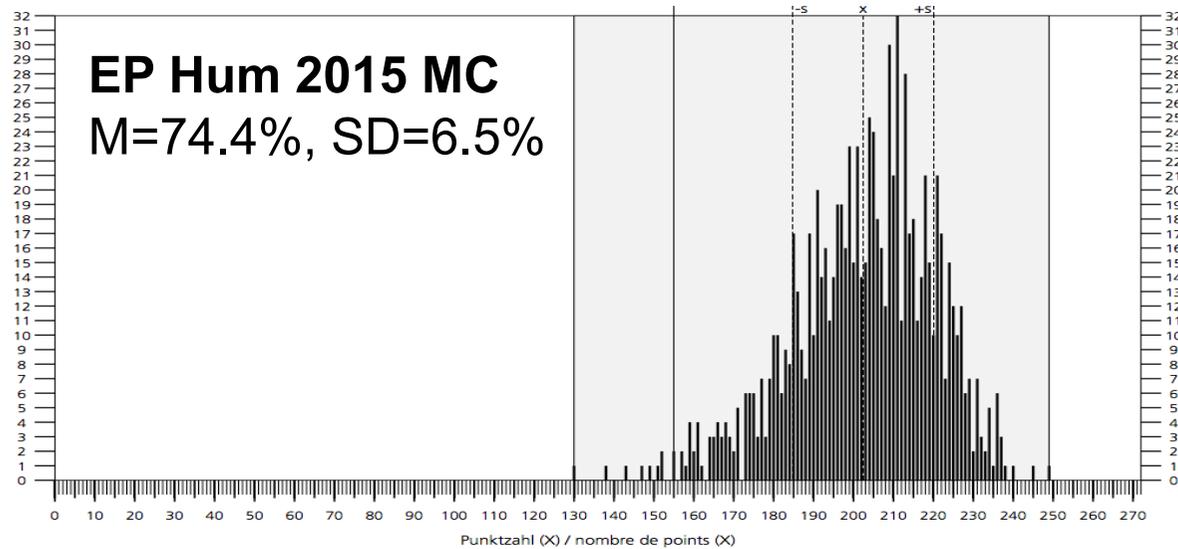
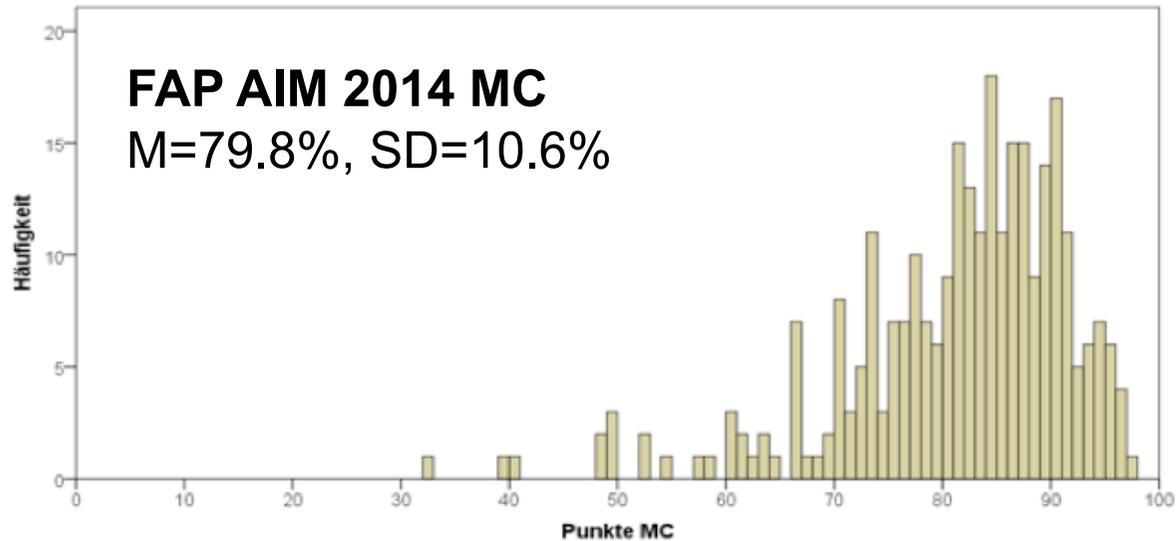
Pertinent laboratory findings include normal complete blood count and basic metabolic profile. Erythrocyte sedimentation rate is 82 mm/h, serum LDL cholesterol level is 1.76 mmol/l, HDL cholesterol level is 1.17 mmol/l, and triglyceride level is 1.04 mmol/l. Chest radiographs are normal.

Which of the following is the most likely diagnosis?

- (A) Aortic dissection
- (B) Buerger disease
- (C) Kawasaki disease
- (D) Takayasu arteritis

MKSAP<sup>©</sup>

# Typische Punkteverteilung MC



# Kurzantwortfragen der SGAM

Ein 14-jähriger Knabe wurde beim Fussballspielen im Hochsommer von einem Insekt am Gaumen gestochen. Das Insekt war ihm in den Mund geflogen. Durch den plötzlichen stechenden Schmerz im Mund verschluckte der Junge das Insekt. Seine Mutter telefoniert in die Praxis und fragt aufgeregt, was sie tun soll.

**Welche Fragen stellen Sie der Mutter am Telefon?**

**Nennen Sie maximal 4. (3)**

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

Sie sind nach 5 Minuten beim Patienten und stellen Folgendes fest:  
Leicht erhöhte Atemfrequenz, keine Dyspnoe, eine lokale Rötung und Schwellung am Gaumen. Der Blutdruck ist normal, der Puls leicht erhöht. Er klagt über Juckreiz am ganzen Körper.

**Welche Massnahmen treffen Sie jetzt?**

**Nennen Sie maximal 4. (3)**

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

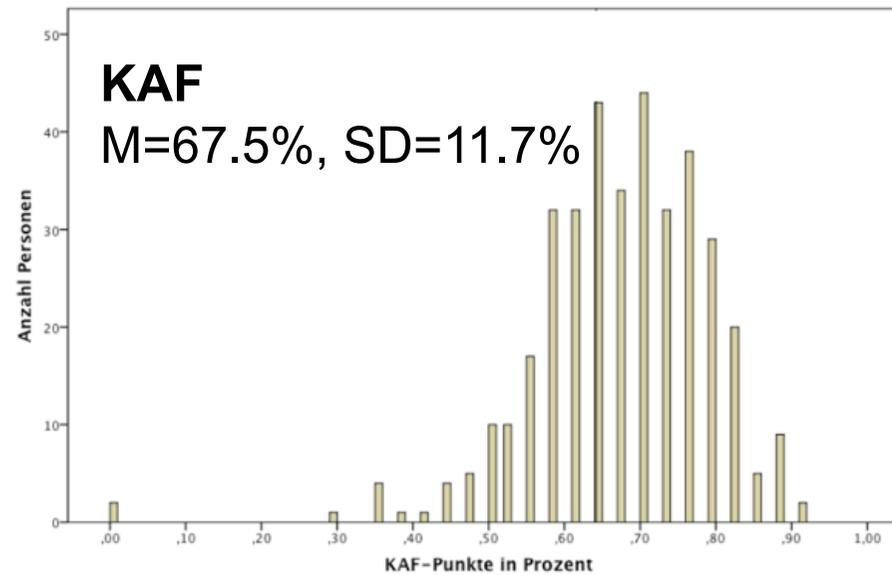
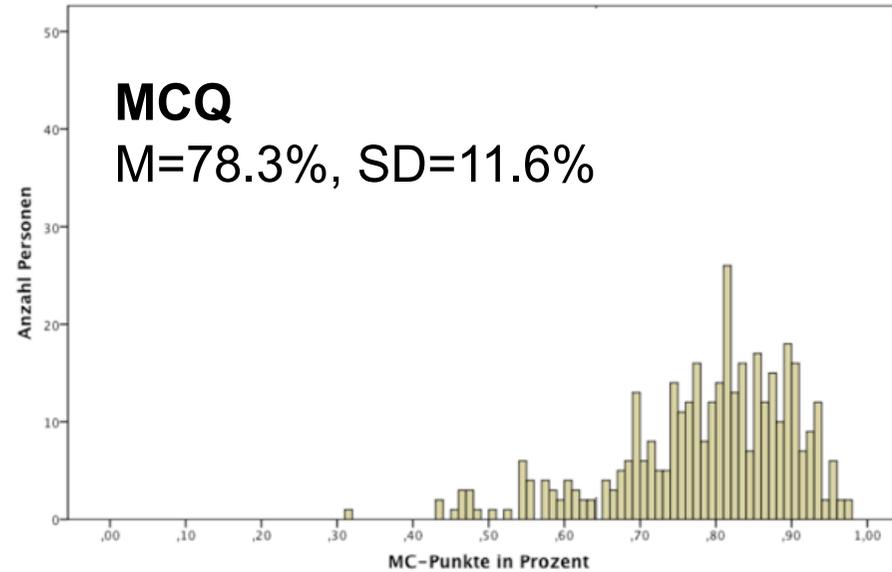
Sie vermuten eine Wespenstich-Allergie. Die spezialisierte Abklärung ist in ein paar Wochen möglich.

**Was empfehlen Sie dem Kind bis dahin prophylaktisch?**

**Nennen Sie maximal 4 Empfehlungen. (3)**

-----  
-----

# Punkteverteilung FAP AIM 2013



# Script Concordance Questions

A 36-year-old woman comes to the ED complaining of strong occipital headaches.

If you were thinking of...

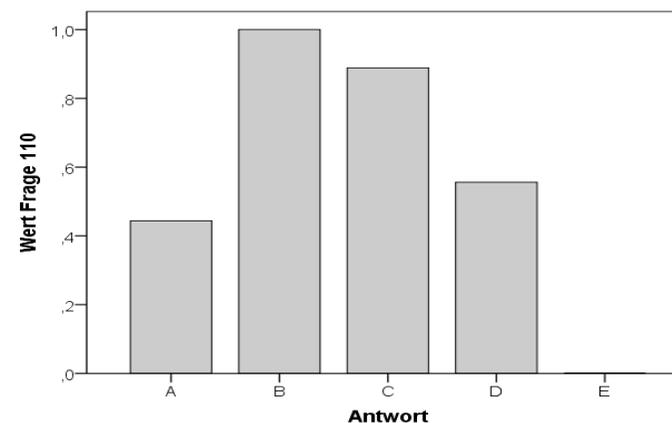
performing a cranial CT scan

... and ...

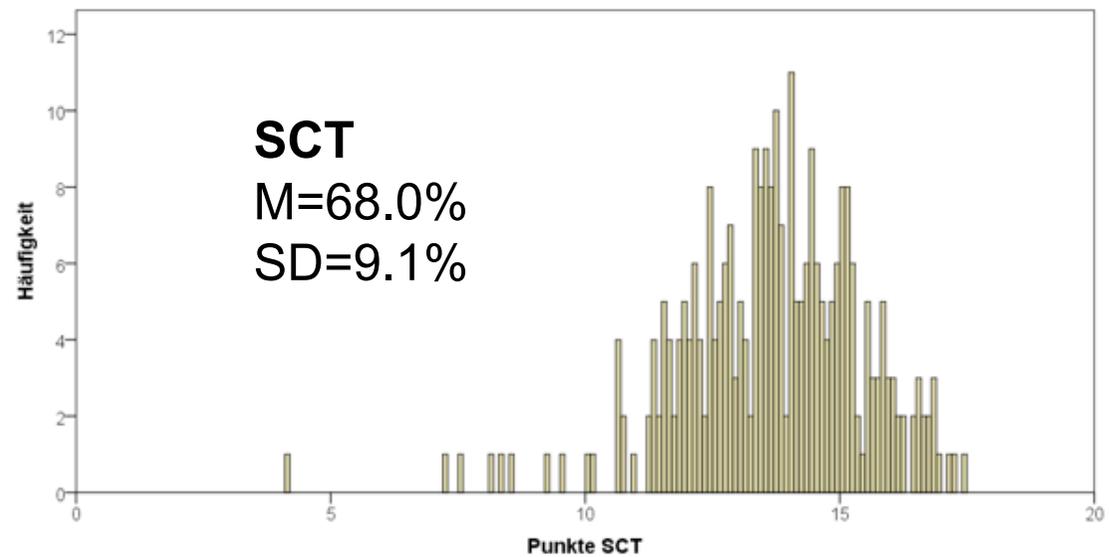
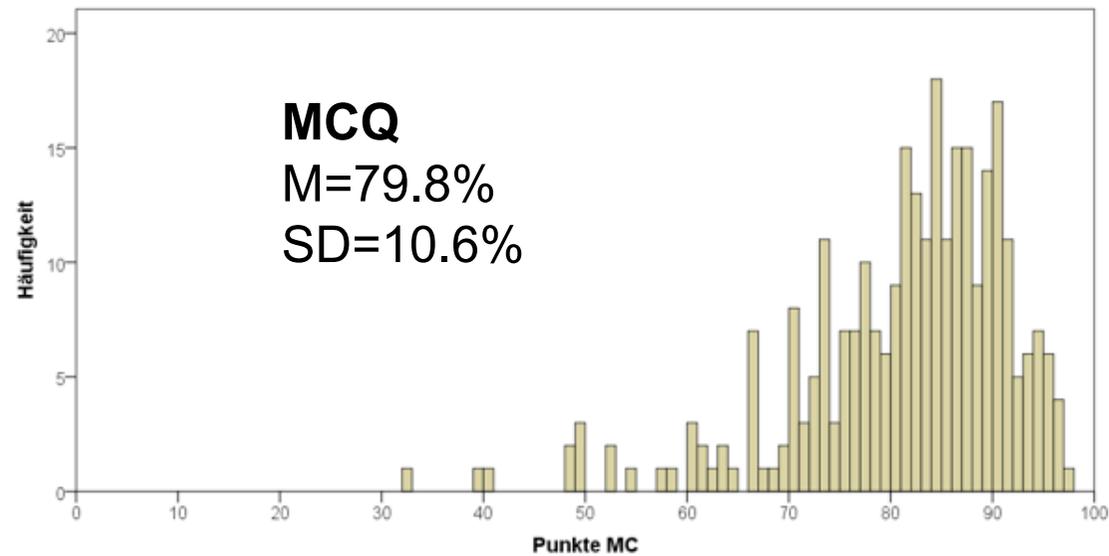
the patient tells you her headaches are exacerbated by exertion

then the new information ...

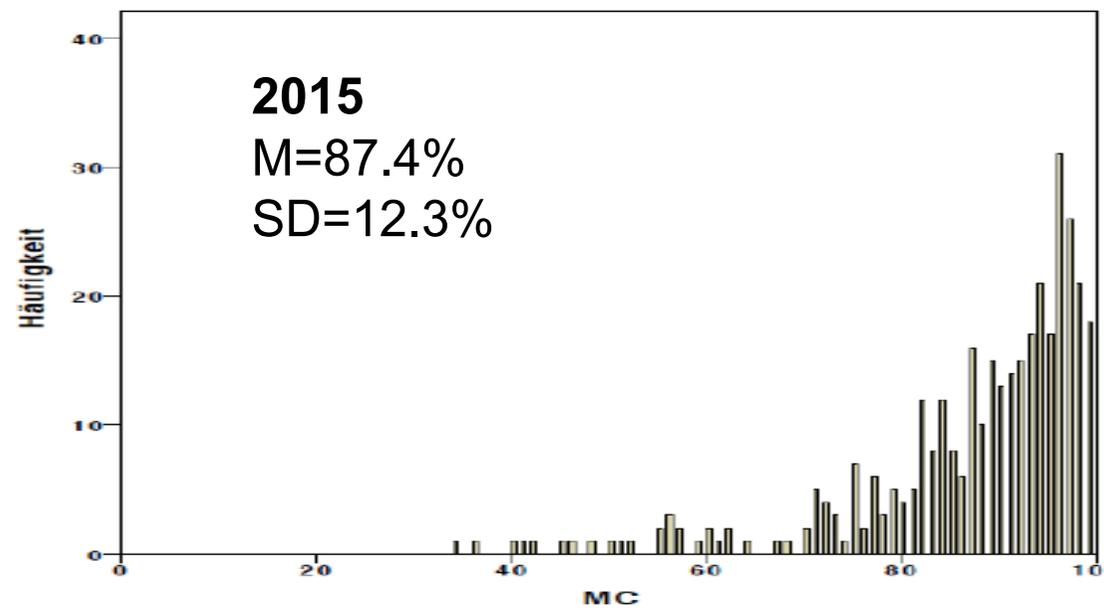
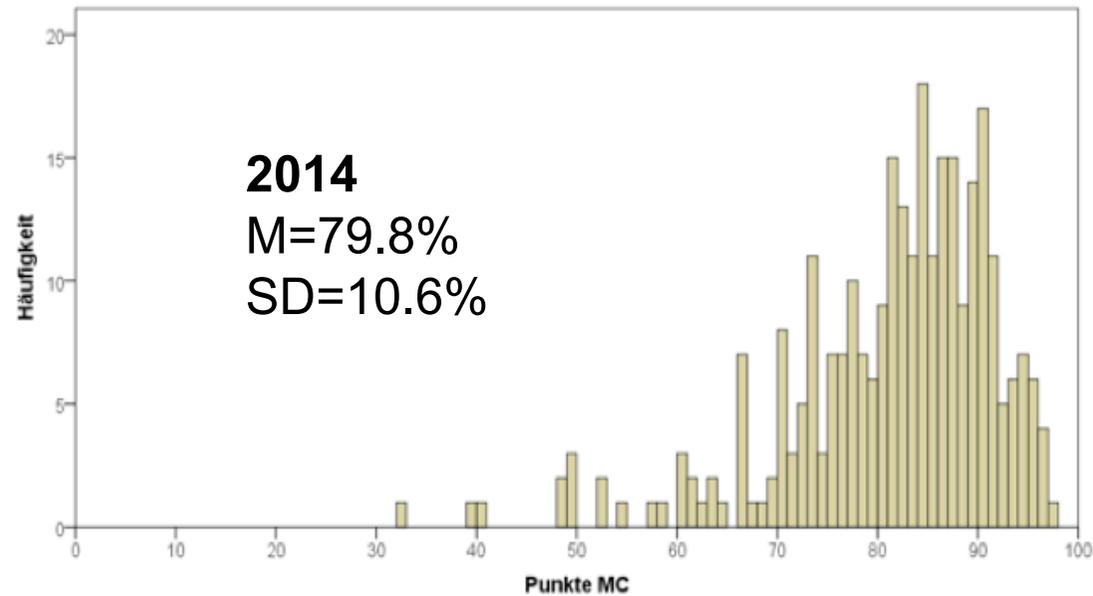
A	+2	makes the planned test much more relevant
B	+1	makes the planned test more relevant
C	0	has no effect on the decision to perform the planned test
D	-1	makes the planned test less relevant
E	-2	makes the planned test much less relevant



# Punkteverteilung FAP AIM 2014



# Punkteverteilung MC FAP AIM



# Fazit

- MKSAP Fragen inhaltlich und formal top
- MKSAP Fragen öffentlich => Nicht Fachwissen sondern Auswendiglernen wird getestet
- KAF und SCT logistisch/methodologisch problematisch
- => Alternativen/Ergänzungen zu MKSAP dringend notwendig