

# Freiwilliges Fortbildungszertifikat

Zwei Punkte bei sieben und mehr richtigen Antworten – Regelungen zum Online-Erwerb von Fortbildungspunkten im „Bayerischen Ärzteblatt“.

Der 72. Bayerische Ärztetag hat am 16. Oktober 2013 eine Fortbildungsordnung beschlossen, die seit 1. Januar 2014 in Kraft ist und für die entsprechenden Richtlinien hat der Vorstand der Bayerischen Landesärztekammer (BLÄK) am 30. November 2013 „grünes Licht“ gegeben. So können auch künftig Punkte durch strukturierte interaktive Fortbildung (Kategorie D) erworben werden. Konkret erhalten Sie für das Durcharbeiten des Fachartikels „S3-Leitlinie: Die atraumatische Femurkopfnnekrose des Erwachsenen“ von Dr. Stephan Reppenhausen et al. mit kompletter Beantwortung der nachfolgenden Lernfortschrittskontrolle zwei Punkte bei sieben oder mehr richtigen Antworten. Nähere Informationen entnehmen Sie der Fortbildungsordnung bzw. den Richtlinien ([www.blaek.de](http://www.blaek.de)).

Ärztinnen und Ärzte in Bayern können auf Antrag das freiwillige Fortbildungszertifikat erhalten, wenn sie bei der BLÄK gemeldet sind und innerhalb von maximal drei Jahren mindestens 150 Fortbildungspunkte erwerben. Die erworbenen Punkte sind auch anrechenbar auf das Pflicht-Fortbildungszertifikat.

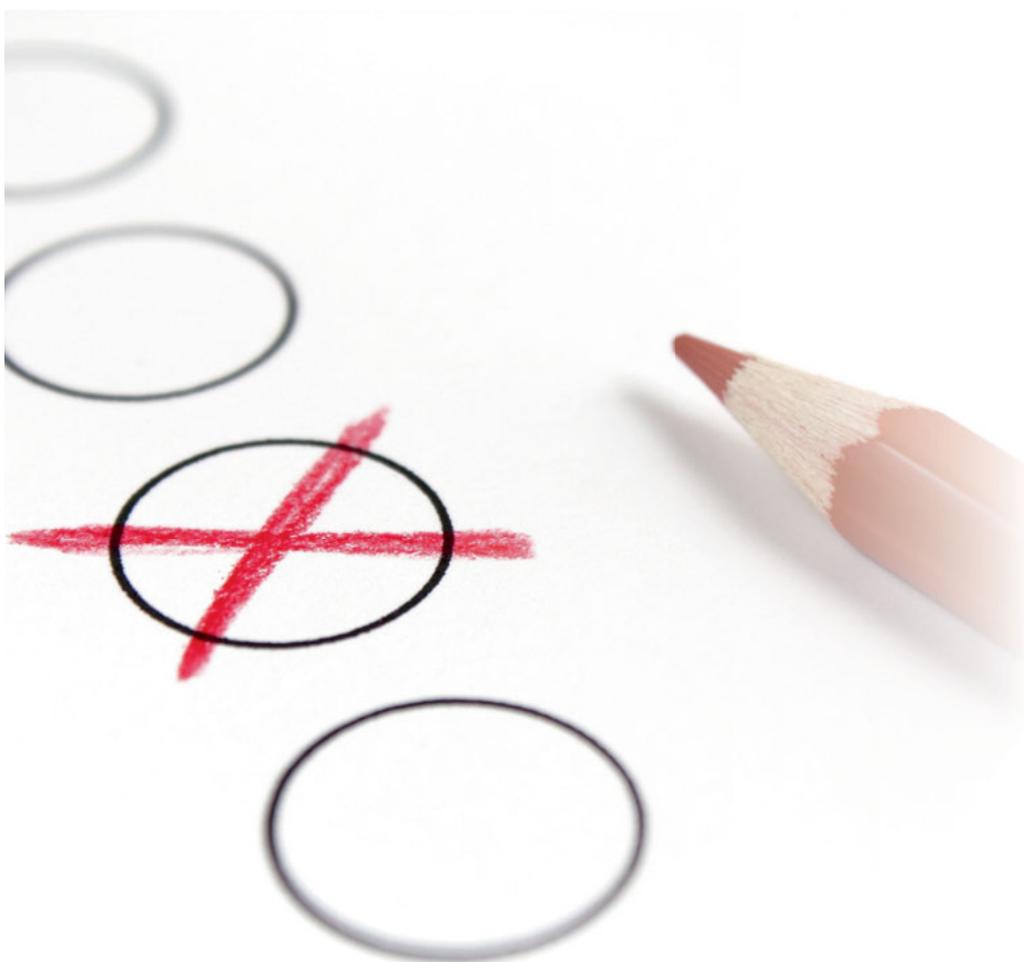
Fortbildungspunkte können in jeder Ausgabe des *Bayerischen Ärzteblattes* online erworben werden. Den aktuellen Fragebogen und weitere Informationen finden Sie unter [www.blaek.de/online/fortbildung](http://www.blaek.de/online/fortbildung) oder [www.bayerisches-aerzteblatt.de/cme](http://www.bayerisches-aerzteblatt.de/cme)

Falls kein Internetanschluss vorhanden, schicken Sie den Fragebogen zusammen mit einem frankierten Rückumschlag an: Bayerische Landesärztekammer, Redaktion *Bayerisches Ärzteblatt*, Mühlbauerstraße 16, 81677 München.

Unleserliche Fragebögen können nicht berücksichtigt werden. Grundsätzlich ist nur eine Antwortmöglichkeit pro Frage anzukreuzen. Die richtigen Antworten erscheinen in der Oktober-Ausgabe des *Bayerischen Ärzteblattes*.

Der aktuelle Punkte-Kontostand und die entsprechenden Punkte-Buchungen können jederzeit online abgefragt werden.

Einsendeschluss ist der 6. Oktober 2016.



## 1. Die atraumatische Femurkopfnnekrose (aFKN) betrifft am häufigsten:

- a) Frauen im jungen Alter
- b) Kinder und Jugendliche
- c) Männer im mittleren Erwachsenenalter
- d) Frauen im Alter > 60 Jahre
- e) Männer im Alter > 60 Jahre

## 2. Welches ist kein Risikofaktor für das Auftreten einer aFKN?

- a) Kortisontherapie
- b) Chemotherapie
- c) Antibiotikatherapie
- d) Nierentransplantation
- e) Morbus Gaucher

## 3. Welche Aussage zur aFKN trifft zu?

- a) Häufig beidseitiger Befall
- b) Heilt immer spontan aus
- c) Verursacht keine Schmerzen
- d) Wird durch Skelettszintigrafie diagnostiziert
- e) Kann immer im Röntgenbild erkannt werden

## 4. Das sensitivste Verfahren zur Diagnostik einer aFKN ist:

- a) Röntgen
- b) CT
- c) Szintigrafie
- d) MRT
- e) Sonografie

5. Die initiale Abklärung bei Verdacht auf eine aFKN erfolgt durch:

- a) Röntgen
- b) CT
- c) Szintigrafie
- d) MRT
- e) Sonografie

6. In welchem Stadium nach ARCO ist es zu einer subchondralen Fraktur (Einbruch der Gelenkfläche) gekommen?

- a) Stadium 0
- b) Stadium I
- c) Stadium II
- d) Stadium III
- e) Stadium IV

7. Welche Therapie kann im frühen Stadium der aFKN (Stadium I-II) empfohlen werden

- a) Gelenkersatz
- b) Physiotherapie
- c) Elektrotherapie
- d) Bisphosphonate als „off label use“
- e) Verabreichung von Statinen

8. Eine gelenkerhaltende Therapie ist bis zu welchem Stadium möglich?

- a) Stadium 0
- b) Stadium I
- c) Stadium II
- d) Stadium III
- e) Stadium IV

9. Entscheidend für die Prognose der aFKN ist:

- a) Alter bei Diagnose
- b) Stadium (ARCO) der aFKN
- c) Retrograde Anbohrung („core decompression“)
- d) Geschlecht
- e) Beschwerdesymptomatik

10. Welche Therapie wird bei fortgeschrittener aFKN (Stadium IV) empfohlen?

- a) Retrograde Anbohrung („core decompression“)
- b) Knorpelrekonstruktion
- c) Physiotherapie
- d) Umstellungsosteotomie
- e) Gelenkersatz

## Freiwilliges Fortbildungszertifikat

Veranstaltungsnummer: 2760909006633760018

Grundsätzlich ist nur eine Antwortmöglichkeit pro Frage anzukreuzen.

Online finden Sie den aktuellen Fragebogen unter: [www.bayerisches-aerzteblatt.de/cme](http://www.bayerisches-aerzteblatt.de/cme)

Ich versichere, alle Fragen ohne fremde Hilfe beantwortet zu haben.

Name

Berufsbezeichnung, Titel

Straße, Hausnummer

PLZ, Ort

Fax

Ort, Datum

Unterschrift

## Antwortfeld

- |   |  |
|---|--|
| 1. <input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> d <input type="checkbox"/> e | 6. <input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> d <input type="checkbox"/> e  |
| 2. <input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> d <input type="checkbox"/> e | 7. <input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> d <input type="checkbox"/> e  |
| 3. <input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> d <input type="checkbox"/> e | 8. <input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> d <input type="checkbox"/> e  |
| 4. <input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> d <input type="checkbox"/> e | 9. <input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> d <input type="checkbox"/> e  |
| 5. <input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> d <input type="checkbox"/> e | 10. <input type="checkbox"/> a <input type="checkbox"/> b <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> d <input type="checkbox"/> e |

**Auf das Fortbildungspunktekonto verbucht am:**

Die Richtigkeit von mindestens sieben Antworten auf dem Bogen wird hiermit bescheinigt.

Bayerische Landesärztekammer, München

Datum

Unterschrift