ALEXION
AstraZeneca Rare Disease

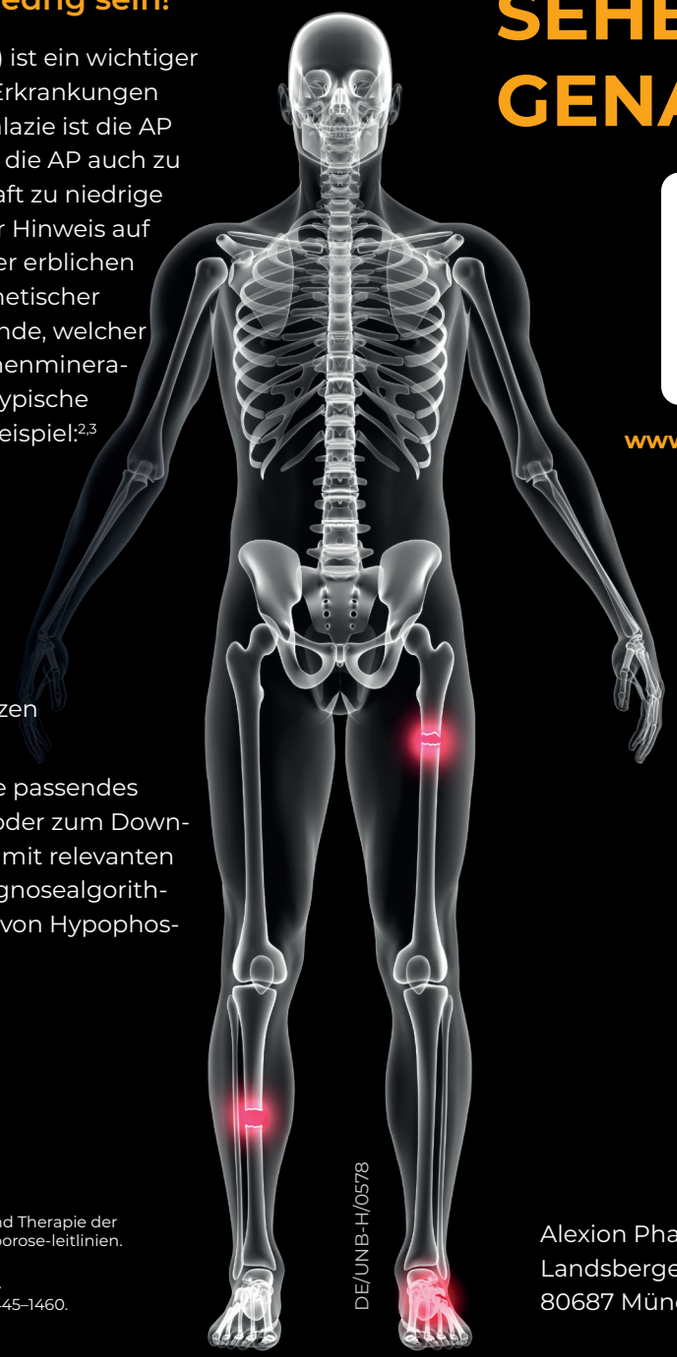
Die AP kann auch zu niedrig sein!

Die alkalische Phosphatase (AP) ist ein wichtiger diagnostischer Parameter. Bei Erkrankungen wie beispielsweise der Osteomalazie ist die AP erhöht[1] – aber wussten Sie, dass die AP auch zu niedrig sein kann? Eine dauerhaft zu niedrige Aktivität der AP ist ein wichtiger Hinweis auf Hypophosphatasie (HPP).[2] Dieser erblichen Systemerkrankung liegt ein genetischer Defekt im Gen für die AP zugrunde, welcher zu einer unzureichenden Knochenmineralisierung führen kann. Weitere typische Anzeichen von HPP sind zum Beispiel:[2,3]

- Stressfrakturen
- Frakturheilungsstörungen
- Osteomalazie
- Muskelschwäche
- Verformungen der Knochen
- Früher Milchzahnverlust
- Knochen- und Gelenkschmerzen

Auf „Facts4Fractures“ finden Sie passendes Servicematerial zum Bestellen oder zum Download, wie die Kitteltaschenkarte mit relevanten Laborparametern oder den Diagnosealgorithmus, der Sie bei der Diagnostik von Hypophosphatasie unterstützen kann.

www.Facts4Fractures.de



SEHEN SIE GENAUER HIN!

www.Facts4Fractures.de

Online-Seminarreihe

Facts4Fractures

Seminare 2026

1 DVO-Leitlinie 2023 „Prophylaxe, Diagnostik und Therapie der Osteoporose“, https://dv-osteologie.org/osteoporose-leitlinien. Letzter Zugriff: 06.01.2026.
2 Ng E et al., Osteoporos Int. 2023; 34(2):327–337.
3 Bianchi ML et al., Osteoporos Int. 2020; 31(8):1445–1460.

DE/UNB-H/0578

Alexion Pharma Germany GmbH
Landsberger Str. 300
80687 München

Facts4Fractures

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

sind Sie auf der Suche nach Weiterbildungsmöglichkeiten für den Bereich der Orthopädie und Unfallchirurgie, die informativ und zugleich kurzweilig sind?

Die Fortbildungsplattform „Facts4Fractures“ bietet Ihnen die Möglichkeit, an 60-minütigen Seminaren zu verschiedenen osteologischen Themen teilzunehmen. Sie können sich live zuschalten und mitdiskutieren oder sich im Nachgang die Veranstaltungen als Videos-on-Demand anschauen. Die CME-Zertifizierung für die Live-Teilnahme ist beantragt und Sie erhalten zusätzlich Punkte für die (Re-)Zertifizierung als Osteologin DVO / Osteologe DVO.

Bei den vergangenen Seminaren hatte ich als Moderator das Vergnügen, den spannenden Austausch unter Kolleginnen und Kollegen über komplexe Fälle mitzuverfolgen. Alle Teilnehmenden und auch ich konnten dabei fachliche Erkenntnisse gewinnen – und das macht „Facts4Fractures“ aus.

Lassen Sie uns gemeinsam mehr über aktuelle, praxisrelevante Themen erfahren – wie beispielsweise Osteoporose oder andere Knochenstoffwechselerkrankungen, die uns möglicherweise noch unbekannt sind.

Ich freue mich, Sie schon bald in den Seminaren begrüßen zu dürfen.

Mit kollegialem Gruß

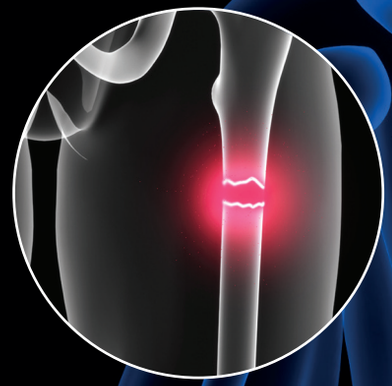
Prof. Dr. med. Christopher Niedhart
Moderator der Seminarreihe

ICH SEHE WAS, WAS DU NICHT SIEHST!

Schärfen Sie Ihren Blick mit **„Facts4Fractures“**. Dort finden Sie maßgeschneiderte und CME-zertifizierte Online-Seminare für Orthopäd:innen und Unfallchirurg:innen rund um osteologische Erkrankungen.

Sie möchten kein Seminar mehr verpassen?
Dann melden Sie sich für den Info-Service an und lassen Sie sich an kommende Veranstaltungen erinnern.

www.Facts4Fractures.de/info



Facts4Fractures

Online-Seminarreihe 2026 Facts4Fractures

CME-
Zertifizierung beantragt

29.04.26, 17–18 Uhr

Das Diagnostik-1x1 für sekundäre Osteoporosen

Prof. Dr. med. Ralf Schmidmaier

Stellvertretender Direktor der Medizinischen Klinik und Poliklinik IV, Facharzt für Innere Medizin, Endokrinologe/Diabetologe, Geriater, Hämatologe/Onkologe, Osteologe DVO, LMU Klinikum München

04.11.26, 17–18 Uhr

Stressfrakturen vollständig abklären und langfristig versorgen

Univ.-Prof. Dr. med. Uwe Maus

Kommissarischer Klinikdirektor, Leitender Arzt für Endoprothetik und Osteologie, Facharzt für Orthopädie und Unfallchirurgie, Osteologe DVO, Universitätsklinikum Düsseldorf

Jetzt anmelden

www.Facts4Fractures.de

Veranstalter: med-kompakt, unterstützt von Alexion

Alle bisherigen Seminare können Sie als Video-on-Demand auf Facts4Fractures ansehen.