FENNER
Labor Dr. Fenner & Kollegen

akkreditiertes Laboratorium seit 1998

ilac-MRA DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle D-ML-19241-01-00

Dr. Fenner und Kollegen | Postfach 10 21 28 | 20014 Hamburg

WICHTIGE MITTEILUNG

Ab 01. November 2026: CK-MB nur noch auf Anforderung – Troponin als Marker der Wahl

Hamburg, 14. Oktober 2026

Sehr geehrte Frau Kollegin, sehr geehrter Herr Kollege,

im Rahmen der Weiterentwicklung unserer Labordiagnostik möchten wir Sie über eine Änderung bei der automatischen Bestimmung der CK-MB informieren.

Ab dem 01.11.2026 bestimmen wir die CK-MB bei erhöhter CK nicht mehr automatisch, sondern nur noch, wenn Sie sie anfordern.

Warum diese Änderung sinnvoll ist

- **Troponin ist der spezifischste Marker.** Für den Nachweis oder Ausschluss einer Myokardschädigung ist das hochsensitive kardiale Troponin (hs-Troponin I) der Marker der Wahl. Die Leitlinien der Europäischen Gesellschaft für Kardiologie (ESC) empfehlen es als Standard. Die CK-MB bringt demgegenüber keinen zusätzlichen Nutzen.
- **Eine erhöhte CK hat häufig keine kardiale Ursache.** Typisch sind körperliche Belastung, Sport, intramuskuläre Injektionen, Muskelerkrankungen oder Medikamente wie Statine. Hier hilft die automatisch mitbestimmte CK-MB nicht weiter. Sie kann aber durch unspezifische Erhöhungen (z. B. Makro-CK) zusätzliche Fragen aufwerfen.
- **Sie kennen die Fragestellung.** Dem Labor liegen in der Regel weder Indikation noch Verdachtsdiagnose vor. Sie dagegen wissen, ob ein kardialer Verdacht besteht, und können gezielt die passende Untersuchung anfordern.

»»» Bitte wenden ««««

Dr. med. Claus Fenner
Facharzt für Laboratoriumsmedizin, Mikrobiologie, Virologie und Infektionsepidemiologie

Dr. med. Thomas Fenner
Facharzt für Mikrobiologie, Virologie und Infektionsepidemiologie, Laboratoriumsmedizin, Infektiologie, Umweltmedizin

Dr. med. Carolin Fenner
Fachärztin für Innere Medizin

Dr. med. Daniel Lehnhoff
Facharzt für Laboratoriumsmedizin, Innere Medizin, Ärztlicher Leiter

Dr. med. Ines Fenner
Fachärztin für Mikrobiologie, Virologie und Infektionsepidemiologie, Hygiene und Umweltmedizin

Prof. Dr. med. Holger-Andreas Elsner
Facharzt für Laboratoriumsmedizin, Mikrobiologie, Virologie und Infektionsepidemiologie, Transfusionsmedizin

Dr. med. Carmen Lensing
Fachärztin für Mikrobiologie, Virologie und Infektionsepidemiologie, Transfusionsmedizin

Dr. med. Ellen Jessen
Fachärztin für Humangenetik

Dr. med. Christiane Kling
Fachärztin für Humangenetik, Allgemeinmedizin

Ursula Kahlke
Fachärztin für Hygiene und Umweltmedizin
Fachärztin für Anästhesiologie

Dr. med. Romy Brauer
Fachärztin für Laboratoriumsmedizin

Dr. med. Jonas Prause
Facharzt für Allgemeinmedizin

Dr. med. Ameli Mahler
Fachärztin für Laboratoriumsmedizin

Birgit Finke
Fachärztin für Laboratoriumsmedizin

PD Dr. med. Manuel Wolters
Facharzt für Mikrobiologie, Virologie und Infektionsepidemiologie

Felix Schöpke
Facharzt für Laboratoriumsmedizinn

Was das für Sie bedeutet

- Die CK bestimmen wir wie gewohnt.
- Bei Verdacht auf eine Myokardschädigung fordern Sie bitte **hochsensitives Troponin I** an. Die CK-MB können Sie weiterhin gezielt anfordern.
- Eine **Nachforderung** aus der bereits eingesandten Probe ist innerhalb der Probenstabilität möglich, wie gewohnt per App oder per Fax: +49 40 309 55 – 677

Individuelle Regelung gewünscht?

Wenn Sie für Ihre Praxis eine andere Regel wünschen, zum Beispiel eine automatische Troponinbestimmung bei erhöhter CK, richten wir das gern für Sie ein. Sprechen Sie dazu Ihre Außendienstmitarbeiterin oder unseren Einsenderservice an:

E-Mail: einsenderservice@fennerlabor.de

Tel: +49 40 309 55 – 309

Für Rückfragen stehen wir Ihnen jederzeit gern zur Verfügung.

Mit freundlichen kollegialen Grüßen

Dr. Carolin Fenner

Dr. Daniel Lehnhoff

Felix Schöpke