

Kursinfo:

Bewegung und Training nehmen in der Sport-, Präventiv- und Rehabilitationsmedizin einen großen Stellenwert ein. Die Voraussetzung dafür stellt in allen Bereichen die Leistungsdiagnostik dar.

Die Nachfrage nach leistungsdiagnostischen Untersuchungen durch eine immer größer werdende Zahl von leistungsorientierten Freizeit- und Breitensportlern aller Altersstufen, aber auch durch Patienten mit manifesten Erkrankungen, nimmt ständig zu. Dabei ist die Bestimmung der Milchsäurekonzentration (Laktat) im Blut bei körperlicher Belastung neben der Herzfrequenzmessung seit vielen Jahren ein fester Bestandteil dieser sportmedizinischen Untersuchung.

Häufig herrscht jedoch Unklarheit über die Möglichkeiten und Grenzen dieser Untersuchungen, über die individuelle Belastungsdosierung, die **Interpretation von Laktat-Leistungs-Kurven** sowie deren **trainingspraktische Umsetzung**.

In der Deutschen Gesellschaft für Sportmedizin und Prävention (DGSP) wurde eine spezielle Fortbildung geschaffen, die grundlegende **theoretische und vor allem praktische Kenntnisse und Fähigkeiten** vermitteln soll. Diese ist die Basis für den Erwerb des **Zertifikates Laktat-Leistungsdiagnostik** und damit auch eine Grundvoraussetzung für die **Teilnahme an Verträgen mit Krankenkassen**.

Zielgruppe:

- Ärzte
- Physiotherapeuten
- Sportwissenschaftler
- Trainer
- sportmedizinisch interessierte Personen

Wissenschaftliche Leitung:

Dr. med. Frank Möckel



Facharzt für Physiologie/Allgemeinmedizin
Tätigkeitsschwerpunkt:
Sportmedizinische Leistungsdiagnostik;
Präsident des Bayerischen
Sportärzteverbandes

Anmeldung:

Tel.: (0941) 4 64 18-0 * Fax.: (0941) 4 64 18-27

E-mai: info@sportmedizin-moeckel.de oder
<http://sportmedizin-moeckel.de/leistungen/fortbildung-laktat-leistungsdiagnostik.html>

Tagungsort:

Praxis Dr. med. Frank Möckel

Im Gewerbepark D 50 * 93059 Regensburg
Tel.: (0941) 4 64 18-0 * Fax.: (0941) 4 64 18-27
www.sportmedizin-moeckel.de

Anerkennung:

- offizielle Fortbildung der DGSP und des BSÄV zur Erlangung d. Zertifikats „Laktat-Leistungsdiagnostik“
- 24 Fortbildungspunkte der Bay. Landesärztekammer
- 16 Std. Weiterbildung Sportmedizin (entspricht ZTK1)

Kosten:

400,00 € pro Teilnehmer pro Kursteil
(350,00 € für Mitglieder des BSÄV bzw. der DGSP)
800,00 € pro Teilnehmer für beide Kursteile
(700,00 € für Mitglieder des BSÄV bzw. der DGSP)

Über mehr als 20 Jahre erfolgreiche Schulung von Teilnehmern aus Deutschland, Österreich, Schweiz, Italien, Luxemburg, USA

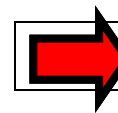
Das sagen unsere Teilnehmer:

- ...„sehr guter Praxisbezug und die Möglichkeit der Kurveninterpretation ...“
- ...„anschaulicher Theorieteil, sehr gut organisierter Praxisteil ...“
- ...„kleine Teilnehmerzahl, angenehme Atmosphäre ...“
- ...„hat riesig Spaß gemacht und enorm an Wissen vermittelt ...“

2-teilige Fort- und Weiterbildung

„Sportmedizinische Laktat-Leistungsdiagnostik“

in der Rehabilitation, Prävention und im Sport
- nach den Richtlinien der DGSP -



Termine 2022

	Kursteil 1	Kursteil 2
2022:	14.-15.05.22	02.-03.07.22

in Zusammenarbeit mit



Über mehr als 20 Jahre erfolgreiche Schulung von Teilnehmern aus Deutschland, Österreich, Schweiz, Italien, Luxemburg

Programm „Laktat-Leistungsdiagnostik“

Samstag: Kursteil 1

09.30 – 09.45 Uhr
Begrüßung, Vorstellung des Konzeptes der DGSP

09.45 – 11.15 Uhr

Grundlagen der Leistungsdiagnostik I:

- Indikationen für Leistungsdiagnostik
- Methoden Ausdauerleistungsdiagnostik
- Grundlagen Muskelstoffwechsel
- Laktat, Laktatakkumulation
- Laktat-Leistungs-Kurve

11.15 – 11.30 Uhr Pause

11.30 – 13.00 Uhr

Grundlagen der Leistungsdiagnostik II:

- Schwellenkonzepte
- Trainingsintensität, Herzfrequenzvorgaben
- Prinzipien der Testdurchführung

13.00 – 14.30 Uhr Mittagspause

14.30 – 16.00 Uhr

Trainingslehre I:

- Trainingssteuerung für Ausdauersportarten

16.00 – 16.15 Uhr Pause

16.15 – 17.45 Uhr

Praxis:

- Laktatabnahme
- Gerätekunde
- Auswertsoftware

Sonntag:

09.00 – 12.15 Uhr

Theorie und Praxis von Belastungstests:

- Durchführung von Belastungstests (Rad, Lauf, Rudern)
- Erstellung und Auswertung der Laktatkurven
- Interpretation von Laktatkurven

12.15 – 12.30 Uhr

Abschlussbesprechung

Programm „Laktat-Leistungsdiagnostik“

Samstag: Kursteil 2

09.30 – 09.45 Uhr
Begrüßung, Klärung offener Fragen und Probleme

09.45 – 11.15 Uhr

Trainingslehre II

- Welche Dosis bei verschiedenen Erkrankungen? I

11.15 – 11.30 Uhr Pause

11.30 – 13.00 Uhr

- Welche Dosis bei verschiedenen Erkrankungen? II
- Spiroergometrie

13.00 – 14.30 Uhr Mittagspause

14.30 – 17.45 Uhr

Praxis Ausdauertraining:

- Durchführung von Belastungstests (Feldtest)

Sonntag:

09.00 – 10.30 Uhr

Praxis

- Erstellung und Auswertung der Laktatkurven
- Interpretation von Laktatkurven

10.30 – 10.45 Uhr Pause

10.45 – 12.15 Uhr

- Richtlinien für ergometrische Belastungstests,
- Qualitätssicherung, Abrechnungsempfehlungen

12.15 – 12.30 Uhr Abschlussbesprechung

Kostenfreies Zusatzmodul (für Kurs 2):

Software Schulung Winlactat – softwaregestützte Auswertung von leistungsdiagnostischen Daten -

Dieser Seminarteil richtet sich an interessierte Diagnostiker und an bereits bestehende Kunden, die ihre Kenntnisse in der Softwareinterpretation vertiefen wollen.

Inhalt:

- Grundlagen der Nutzung der Software Winlactat
- Eigenständige Eingabe und Auswertung von Stufentests unter Anleitung*
- Varianten der Ergebnisinterpretation (Nutzung von Analysekonzepten)
- Erstellen von Längs- und Querschnitten (Testverläufen)
- Erstellung von Trainingsplanvorlagen und Ergebnisreports in Word©
- Beantwortung individueller Fragen sowie Tipps & Tricks

*für die aktive Mitarbeit ist ein eigener Laptop sinnvoll.

Referent: Joachim Schonart-Magera o.a.

Geschäftsführer und Entwickler der mesics GmbH

Dauer des Seminars / Sonntag: 12:30 – 14:00 Uhr

Teilnehmeranzahl: mindestens 5 / Kosten: keine

Weitere Infos:

Anmeldung:

Nur schriftlich per Fax oder Online. Die Seminarplätze werden in der Reihenfolge der verbindlichen Anmeldung vergeben. Eine Teilnahmebestätigung geht Ihnen schriftlich zu. Begrenzte Teilnehmerzahl, da intensive Arbeit in Kleingruppen durchgeführt wird.

Übernachtungsmöglichkeiten:

Unsere Hotелеmpfehlungen werden mit der Anmeldung ausgegeben, Sie erhalten teils vergünstigte Tarife. Buchungen können auch unter www.hrs.de erfolgen.

Versicherung:

Insbesondere für den praktischen Teil empfehlen wir den Abschluss einer gesonderten Unfallversicherung, da dies seitens des Sportärztesverbandes für niedergelassene Ärzte nicht abgedeckt wird.

Bitte zum Seminar mitbringen:

- Sportbekleidung (auch Regenkleidung für Teil 2)
- Pulsmesser (falls vorhanden)
- eigene Laktatkurven (zur Diskussion)

Allgemeines:

Die Rechnung geht Ihnen nach Anmeldung zusammen mit der Teilnahmebestätigung zu. Kostenfreie Stornierungen sind bis spätestens vier Wochen vor Kursbeginn möglich, bei späterer Absage fallen 20% der Kursgebühren als Bearbeitungsgebühr an.