

## Fachseminar 2026: «Neue Erkenntnisse in der Mitochondrialen Medizin»

### Schwerpunkt-Thema: Mikrozirkulationsstörungen

**Die Mikrozirkulation ist verantwortlich für eine adäquate Sauerstoff-, Flüssigkeits- und Nährstoffversorgung sowie den Abtransport toxisch-zellulärer Abfallprodukte aus den jeweiligen Zellverbänden.**

Die «Mitochondriale Medizin» ist eine neue, ganzheitliche, naturwissenschaftliche Disziplin. Sie interessiert sich dabei speziell für die biochemischen Vorgänge in den Kraftwerken unserer Zellen – den Mitochondrien. Die Tatsache, dass der Mensch nebst seiner DNA im Zellkern noch eine zweite, eine mitochondriale DNA besitzt, machte es möglich, Zusammenhänge zwischen «oxidativem Stress», Alterungsprozess und chronisch-, degenerativen Krankheiten zu erforschen und zu beweisen. Die gewonnenen Erkenntnisse bilden neue Grundlagen, auf denen die Humanmedizin und die Veterinärmedizin, Ursachen und Auswirkungen von Krankheiten bei Mensch und Tier untersuchen und erfolgreich bekämpfen können. Bedeutung von Mikronährstoffen, Vitamine, Spurenelemente, Aminosäuren und Enzymen. Ist unser Körper mit einzelnen oder mehreren mitotropen Stoffe unterversorgt, geraten unsere Regulationssysteme ausser Kontrolle und wir werden krank. Eine Neubewertung von Mikronährstoffen, Vitaminen, Spurenelementen, Aminosäuren und Enzymen.

### Die SMMA bietet 2026 ein zweitägiges Seminar an:

Donnerstag, 29. Oktober und Freitag, 30. Oktober 2026 im Radisson Blu in Luzern

### Schwerpunkt-Thema: Mikrozirkulationsstörungen

- Stressbedingte Mikrozirkulationsstörungen: Ursache vieler Krankheiten wie: Schwächung des Immunsystems, Diabetes, Schlafstörungen, CFS, mentale Müdigkeit, Schwindel, Kopfschmerzen/Migräne, Schmerzen, Taubheitsgefühle, Rheuma.

### Weitere Themen:

- Einführung in die mitochondriale Medizin: Die mitochondriale DNA (mtDNA) und das 24. Chromosom, seine Bedeutung für die Entstehung von stressbedingten Krankheiten.
- Gojibeeren für Blutverdünnung, Darmgesundheit und Entzündungen.
- Body-Control: Bedeutung der Lipolyse und der Thermogenese bei der Gewichtsregulation.
- Bedeutung der Immunmodulation zur Stärkung des Immunsystems.
- Die mitochondriale Antwort gegen antibiotikaresistente Bakterien.
- Mitotrope Substanzen.

**Seminarkosten:** CHF 375.-- (Für NUTRITION-WORLD-Kunden CHF 325.--)


Die Seminarkosten beinhalten 16 Ausbildungsstunden. **Die Ausbildung erfüllt die Vorgaben des EMR-Reglements.**

Kursunterlagen in schriftlicher und elektronischer Form, Begrüssungskaffee, Getränke während des Seminars und den Pausen, Snacks und Mittagessen (inkl. nichtalkoholische Getränke), an allen Kurstagen. In den Seminarkosten nicht enthalten sind Übernachtungen.

**Anmeldung an:** SMMA c/o CELLPRO GMBH, Bahnhofstrasse 24, 9443 Widnau Tel. 071 / 722 22 27 Mail: [smma@cellpro.ch](mailto:smma@cellpro.ch)

**Anmeldeschluss:** 2 Wochen vor Seminarbeginn.

Freundliche Grüsse  
Peter Patzen

✂ 

### Anmeldung

☐ Ich wünsche zusätzliche Informationen zu Übernachtungsmöglichkeiten

Name/Vorname: ..... Adresse: .....

PLZ / Ort: ..... Telefon: .....

Mailadresse: ..... Unterschrift: .....