



sonoskills

Muskuloskelettaler Ultraschallkurs für
medizinisches Fachpersonal



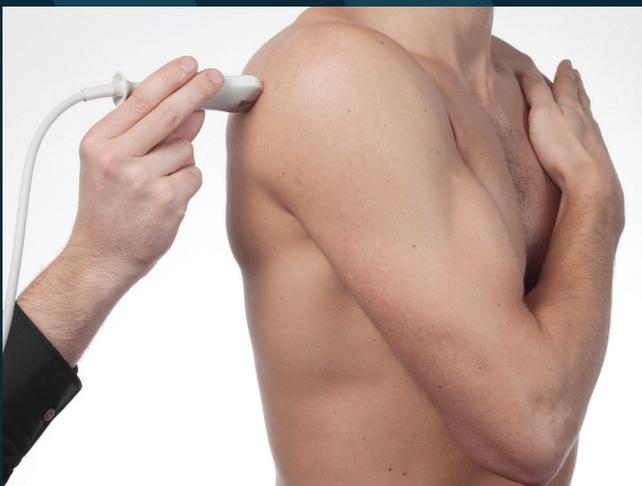
HEERBRUGG, SG
2023 - 2024

MSK ULTRASCHALL IM GESUNDHEITSWESEN

Die Verwendung von Ultraschall in Bezug zum Bewegungsapparat – der sog. Muskuloskelettale Ultraschall (MSKUS), gewinnt in den letzten Jahren zunehmend an Popularität insbesondere auch in der Physiotherapie, Chiropraktik und Osteopathie. Die Gründe hierfür erscheinen relativ klar:

- > Sie verbessern potentiell Ihr Clinical Reasoning und Ihre Diagnostik. Erweitern Sie Ihre professionellen Kenntnisse, sowie die Qualität Ihrer praktischen Arbeit. Erzielen Sie hierdurch ein optimiertes Patientenmanagement, sowie ein erweitertes Versorgungskonzept für die Patienten Ihrer Praxis.
- > Durch den MSK Ultraschall sind Sie perfekt für die Zukunft vorbereitet, die zunehmend mehr und weitreichendere Aufgaben auch auf Berufsgruppen wie z.B. die Physiotherapie verteilen wird, um das System zu entlasten und um eine bezahlbare sowie zügige Versorgung gewährleisten zu können!
- > Ergänzen Sie Ihre Möglichkeiten als Muskuloskelettaler Experte mit den Möglichkeiten des MSK Ultraschalles um Ihre Expertise auszubauen.

MSKUS wird angewendet um z.B. die Qualität, Form und Funktion von Muskeln, Sehnen, Bänder, Knochen, sowie Nerven und Blutgefäße zu untersuchen. Die wissenschaftliche Forschung zeigt, dass klinische Tests oft nicht spezifisch genug und inadäquat sind, um eine korrekte Diagnose/Schlussfolgerung zu ziehen. Falsch-positive Untersuchungsergebnisse kommen regelmässig vor, daher ist es wichtig, diese im Sinne der Patienten möglichst gering zu halten.



LEVEL 1 – GRUNDLAGEN DES MSK ULTRASCHALLES

FÜR WEN INTERESSANT?

Physiotherapeuten, Chiropraktiker, Osteopathen und Ärzte mit dem Interesse ihre diagnostischen Fähigkeiten zu erweitern und um einen vertieften Einblick in die Behandlung von Dysfunktionen des muskuloskelettalen Systems zu ermöglichen.

INHALT

Nach Beendigung dieses Kurses ist der professionelle Anwender fähig, den Muskuloskelettalen Ultraschall im klinischen Kontext in qualitativer als auch kritischer Hinsicht anzuwenden. Die Kursteilnehmer lernen wie anatomische Strukturen der oberen und unteren Extremität zu schallen sind. Das Herzstück unserer Hands-On-SonoSkills-Kurse basiert auf einer intensiven Beschäftigung mit der Anatomie spezifischer Regionen, der Pathophysiologie typischer Krankheitsbilder dieser Regionen und evidenzbasierter Forschung hinsichtlich des Nutzens von MSKUS bei der Untersuchung des lokomotorischen Systems.

LERNZIELE

- > Verständnis für das Konzept des MSKUS
- > Die exakte Verortung des Muskuloskelettalen Ultraschalles in der medizinischen Grundversorgung
- > Erscheinungsbild von muskuloskelettalem Gewebe im Ultraschall
- > Bedienung des Ultraschallsystems
- > Verständnis für die funktionelle 3D Anatomie sämtlicher Extremitätengelenke und deren Umgebung
- > Befähigung sämtliche ESSR Extremitätengelenksprotokolle in einer zuverlässigen und korrekten Art und Weise schallen zu können
- > Befähigung Pathologien im MSK Ultraschall zu identifizieren
- > Korrektes Arbeiten mit der Toolcard für qualitatives Schallen sowie mit der Pathologiecheckliste

eLEARNING

Alle SonoSkills Kurse basieren auf einem "Blended Learning Konzept", einer Kombination aus online basierten Lerninhalten sowie Präsenzveranstaltungen. Das „Blended Learning“ ist ein additives Element zu den Präsenzveranstaltungen, welches etablierte Lehrkonzepte unterstützt und ergänzt. Personalisiertes Lernen kombiniert die Vorzüge des Präsenzunterrichtes (personalisiertes Lernen und soziale Interaktion), während es eine grössere Variabilität und Flexibilität ermöglicht als dies beim klassischen reinen Präsenzunterricht der Fall ist. Somit wird einem modernen Lernkonzept Rechnung getragen. Über 150 Videos, mit insgesamt über 16 Stunden Inhalt stehen für Sie auf Abruf bereit – vor, während und nach den Kursen.

VORTEILE DES MSKUS:

1. Gute Validität
2. Dynamische Echtzeituntersuchung (real time scanning)
3. Ein Seitenvergleich während der Untersuchung ist einfach realisierbar
4. Non-invasive und damit patientenfreundliche Methode
5. Mobilität/Verfügbarkeit von Ultraschallsystemen
6. Geringe Untersuchungskosten
7. Geringes Riskio (keine ionisierende Strahlung)
8. Zügige Untersuchung (hinsichtlich Zeitaufwand als auch Reagibilität)
9. Hohe Bildauflösung (speziell bei hochwertigen Systemen)
10. Möglichkeiten den MSKUS diagnostisch, evaluativ als auch informativ einzusetzen, nicht zuletzt um Patienten zu informieren.



ANDREAS PHILIPP KACSIR, MSc, MPTSc Trainer & Geschäftsführer, SonoSkills Swiss

2022

President Swiss Society of Ultrasound in Physiotherapy

2020

Therapeut für Applied Kinesiology

2017

Certified Trainer MSK Ultrasound bei SonoSkills

2014

Eröffnung Zentrum für Physiotherapie am Markt GmbH, CH-9435 Heerbrugg

2013

Fachdozent für Neurorehabilitation und wissenschaftliches Arbeiten, Betreuer von Bachelorthesen an der University College Physiotherapie Thim van der Laan (UCP), CH-7203 Landquart

2011 – 2013

Fachdozent für Neurorehabilitation und wissenschaftliches Arbeiten, Bewegungsanalyse, Taping, klassische Massage, tiefe Querfriktion und Bindegewebsmassage, Praktikumsverantwortlicher an der UCP, CH-7203 Landquart

2007 – 2011

Anstellung als dipl. Physiotherapeut in der neurologischen Abteilung in der Privatklinik im Park, CH-5116 Schinznach Bad
Honorarprofessor und Praktikumsverantwortlicher an der UCP, CH-7302 Landquart



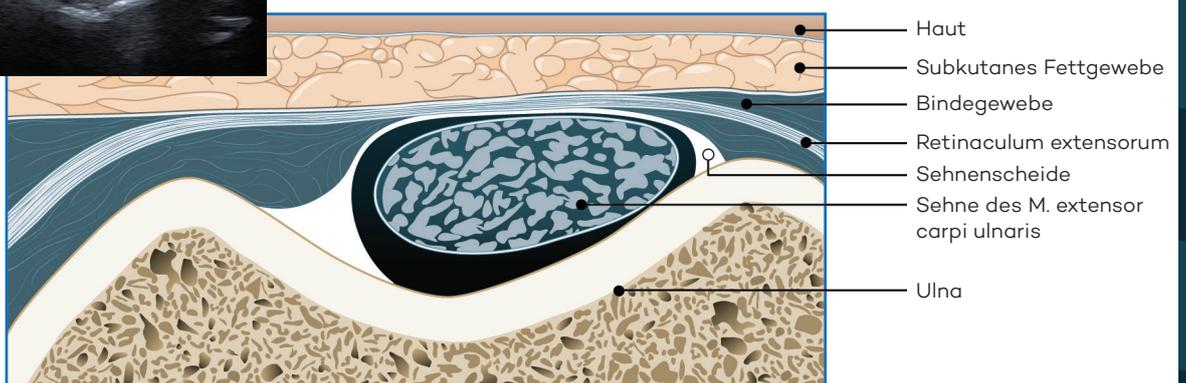
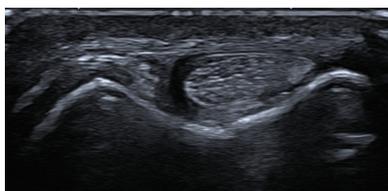
WARUM SONOSKILLS?

SonoSkills ist in Europa führend im Bereich Muskuloskelettaler Ultraschallkurse (MSKUS). Was uns einzigartig macht ist, dass wir uns auch auf Berufsgruppen fokussieren, die bisher weitestgehend keinen direkten Zugang zum MSKUS hatten. SonoSkills bietet:

- > **Ein exzellentes Ausbildungsprogramm**
Alle unsere Kurse sind up-to-date, evidenzbasiert und interaktiv. Unsere innovative eLearning Plattform erlaubt ein hohes Mass an praktischen Übungsphasen während unserer Kurse.
- > **Internationales Team**
Die unterschiedlichen beruflichen Hintergründe, Standpunkte und klinische Erfahrung unseres internationalen Trainerteams bieten stets abwechslungsreiche und frische Perspektiven. Das Trainerteam besteht zwischenzeitlich aus Mitarbeitern 9 verschiedener Sprachräume.
- > **Passionierte Sonographisten**
Wir sind sehr passionierte Sonographisten – die lieben, was sie tun! Dieser Enthusiasmus ist hoch ansteckend – seien Sie gewarnt!

ULTRASCHALLSYSTEME

Ultraschallsysteme gibt es in vielen Variationen. Von grossen Standsystemen bis hin zu transportablen Laptopsystemen. Die Qualitätsunterschiede zwischen den Systemen sind substantiell und in den meisten Fällen erzielen teurere Systeme auch eine bessere Qualität.



KURSKALENDER 2023 - 2024

HEERBRUGG, SG

Durchführungsort:

Zentrum für Weiterbildung am Markt
Marktstrasse 4
9435 Heerbrugg

Teil 1: obere Extremität: 20.10.-22.10.2022
Teil 2: untere Extremität: 10.11.-12.11.2022

Teil 1: obere Extremität: 25.05.-27.05.2023
Teil 2: untere Extremität: 29.06.-01.07.2023

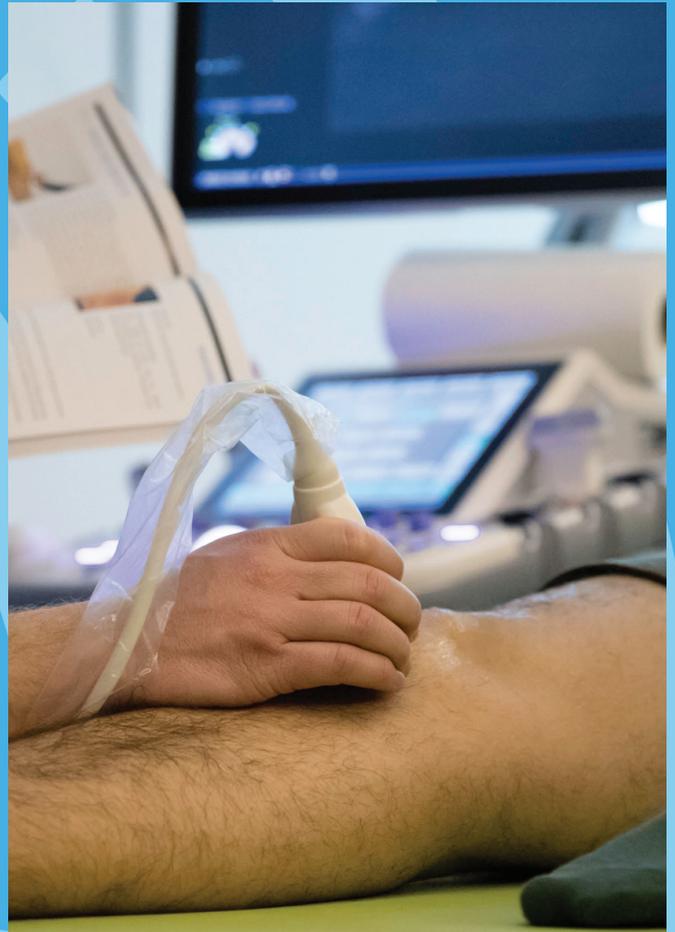
Teil 1: obere Extremität: 17.08.-19.08.2023
Teil 2: untere Extremität: 07.09.-09.09.2023

Level 2 Muskelpathologie: 28.09.-29.09.2023

Teil 1: obere Extremität: 26.10.-28.10.2023
Teil 2: untere Extremität: 16.11.-18.11.2023

Teil 1: obere Extremität: 11.04.-13.04.2024
Teil 2: untere Extremität: 16.05.-18.05.2024

Teil 1: obere Extremität: 22.08.-24.08.2024
Teil 2: untere Extremität: 07.11.-09.11.2024



REGISTRATION

Kursumfang: 110 Stunden

Kurssprache: Deutsch

Kursgebühr: CHF 1600.00 für alle Teile, CHF 900.00 für separate Teil 1/2 Buchung

Die Anzahl der Plätze ist auf 15 begrenzt. Sichern Sie sich Ihren Platz und melden Sie sich noch heute an:

WWW.SONOSKILLS.CH



 facebook.com/sonoskills

 twitter.com/sonoskills

 linkedin.com/company/sonoskills

WWW.SONOSKILLS.COM
INFO@SONOSKILLS.COM
Marktstrasse 4
9435 Heerbrugg
Schweiz