

Institut für funktionelle Phlebochirurgie

Leitung: OA Dr. Alfred Obermayer

3390 Melk, Himmelreichstraße 15
E-Mail: obermayer@focusvena.at



„Über die Grundlagenforschung zur Innovation“

Schwerpunkte

Das tiefgründige Verstehen nicht nur von phlebologischen Symptomen, Erkrankungen des menschlichen Körpers erfordert ein Verständnis des Bauprinzips des menschlichen Körpers. Mit dem zunehmenden Verständnis und Verbreitung der „Sack-Theorie“ tun sich immer mehr neue Zusammenhänge auf. Zum Beispiel erklärt sich der von uns postulierte antigravitative Effekt einer guten Kompressionstherapie durch die Absorption der transversalen Druckbelastungen, die in der Reduktion der vertikalen Druckbelastung resultiert. Darüber hinaus beschäftigen wir uns mit akustischer Energie, die fokussiert, perkutan, zum gezielten Verschluss von insuffizienten Venen Verwendung findet („HIFU“).



Prof. Dr. Matthias Kux ist am 2.11.2021 verstorben
Mit ihm haben wir einen sehr engagierten, kritischen, sowohl praktisch als auch theoretisch sehr kompetenten Mitarbeiter, Kollegen und Freund verloren.

Zusammenarbeit

Tschechische Gesellschaft Phlebologie; Venous-lymphatic World International Network foundation (v-WIN); European Venous Forum (EVF); UIP (Union phlebologie international)

Referate

- Ulcus cruris venosum – Neues und Kritisches, Webinar, Standards in der Phlebologie, Treffpunkt Venen online, 11.3.2021
- HIFU / High Energy Low Frequency Therapeutic Ultrasound – where we are now?, International Congress of Polish Society of Phlebology, Katowice, online, 11.6.2021
- Strategies HIFU, Paris, SONOVEIN, Thinktank Meeting, Paris, 25-26.6.2021
- Die Rezidiwarikose, Treffpunkt Venenerkrankungen, Kepler Universitätsklinikum Linz, 25.9.2021
- Appenzeller Gespräche 2021- virtuell , Klinische Fälle aus Phlebologie und Lymphologie, 30.10.2021

Veranstaltungen

Mitwirken bei diversen Kongressen und Workshops

Publikationen

- Tension free compression (TFC) , Buchbeitrag: Compression book
- Behandlung der Varikose der Vena saphena magna mit Mündungsklappeninsuffizienz
René Gordon Holzheimer, Alfred Obermayer, Thomas Noppeney
Gefäßmedizin Scan – Zeitschrift für Angiologie, Gefäßchirurgie, diagnostische und interventionelle Radiologie 2021; 8(04): 299-314

Alle Publikationen finden Sie unter:

