Universitätsmedizin GREIFSWALD

KLINIK UND POLIKLINIK FÜR UNFALL-, WIEDERHERSTELLUNGSCHIRURGIE UND REHABILITATIVE MEDIZIN

Klinikdirektor: Univ.- Prof. Dr. med. h. c. Axel Ekkernkamp

PLASMAMEDIZIN

Plasmamedizin

Wirkung von kaltem physikalischen Plasma auf:

Muskuloskelettale Primärtumoren
Frakturheilung auf zellulärer Ebene
Sporttraumatologie
Unfallprävention

Methoden:
Zellkulturmodelle
Frakturhämatommodelle
FACS
Westernblot
Fluoreszenzmikroskopie
ELISA
3D-Scan

Ansprechpartner:

Priv.-Doz. Dr. med. habil. Lyubomir Haralambiev
lyubomir.haralambiev@med.uni-greifswald.de

Dr. med. Andreas Nitsch
andreas.nitsch@med.uni-greifswald.de
03834 86-7249

PHYSIKALISCHE UND REHABILITATIVE MEDIZIN

Physikalische und Rehabilitative Medizin

Konservative Therapie und Rehabilitation von Erkrankungen des Bewegungssystems:

Multimodale Schmerztherapie chronischer Erkrankungen
Konservative Therapie komplexer Erkrankungen
Ambulante Rehabilitation
Post-COVID Diagnostik und Behandlung

Schwerpunkte:

Rückenschmerz und MRT-Befunde (SHIP)
Post/Long-COVID
Muskuloskelettale Funktionsmedizin
Rehabilitation
Musikermedizin

Ansprechpartnerin:

Univ.-Prof. Dr. med. Anke Steinmetz
Anke.Steinmetz@med.uni-greifswald.de
03834 86-6695

PLASTISCHE REKONSTRUKTION HANDCHIRURGIE

Plastische Rekonstruktion Handchirurgie

Funktionelle Mikrochirurgie
und plastische Defektdeckung von:

Posttraumatischen Weichteildefekten
Offenen Frakturen
Knöchernen Defekten
Amputationsverletzungen
Chronischen Wunden und Dekubiti

Schwerpunkte:

Gestielte Lappenplastiken
Vaskularisierte Knochentransplantate
Plastische Deckung geriatrischer Patienten
Anatomisch-klinische und -radiologische Grundlagenforschung

Ansprechpartnerin:

Dr. med. Karla Vogel
karla.vogel@med.uni-greifswald.de
03834 86-6029

Leitung: Prof. Dr. med. Andreas Eisenschenk

KLINISCHE FORSCHUNG

GESCHLECHTERSPEZIFISCHE MEDIZIN

Geschlechtersensible Medizin

Relevanz der Beurteilung von biologischem ("sex") und soziokulturellem ("gender") Geschlecht.

Schwerpunkte:

Klinische Implementierung
geschlechtersensibler Ansätze
Innovative Lehrkonzepte
der geschlechtersensiblen Medizin
Methoden zur Untersuchung von „Geschlecht“
Computergestützte Integration von Geschlechteraspekten
in Forschungsprozessen
Änderung der Anerkennungs- und Belohnungsstrukturen
der medizinischen Forschung

Ansprechpartnerin:

Frau Dr.med. Elpiniki Katsari
Elpiniki.Katsari@med.uni-greifswald.de
03834 86-6030

KOMPLIKATIONSMANAGEMENT

Komplikationsmanagement

Diagnostk und Behandlung von:
Verzögerter Knochenbruchheilung
Pseudarthrose
Periprothetische Frakturen und Periimplantatfrakturen
Fehlstellungen und übersehene Frakturen
Wundinfektionen
Begutachtung von Behandlungsfehlern

Ansprechpartner:

Prof. Dr. med. habil. Peter Hinz
peter.hinz@med.uni-greifswald.de
03834 86-6012

Universitätsmedizin Greifswald
- Körperschaft des öffentlichen Rechts -
Klinik und Poliklinik für Unfall-, Wiederherstellungschirurgie und Rehabilitative Medizin
Ferdinand-Sauerbruch-Straße
17475 Greifswald

Präsentation:
Dr. med. Karla Vogel
karla.vogel@med.uni-greifswald.de
03834 86-6029