

Wissenschaftstage der BG Kliniken

13. bis 14. Juni.2024, BG Klinikum Hamburg

Donnerstag, 13.06.2024

12:30 Ankommen und Get-together

13:00 Begrüßung:
 Prof. Dr. med. Karl-Heinz Frosch, Prof. Dr. med. Dirk Stengel

Moderator Block 1: Prof. Dr. med. Arndt Peter Schulz

13:10– 13:25	Intraartikuläre Osteotomie vs. endoprothetischer Gelenkersatz bei fehlverheilten Tibiakopffrakturen – eine matched-pair Analyse	Dr. med. Lena Eggeling	HAM
13:25– 13:40	Erkenntnisgewinn aus der multizentrischen, DGUV-geförderten Studie der BG Kliniken zur Pseudarthrosen-Differenzierung	Katharina Trenkwalder	MUR
13:40– 13:55	Azurocidin 1 (AZU1) als vielsprechender Marker zur Diagnostik von Infektionen des Bewegungsapparates	Dr. med. Philipp Hemmann	TUB
13:55– 14:10	Minimal-invasive MCL-Augmentation mit Peroneus-longus-Sehnen-Transplantat bei gleichzeitiger VKB-Rekonstruktion	Dr. med. Nico Hinz	HAM
14:10– 14:25	Die frühe Immunreaktion auf Volumentherapie in einem humanen ex vivo Polytrauma-Vollblutmodell	Dr. med. Andreas Bauer	Ulm
14:30– 15:30	Wissenschaftliche Poster-Ausstellung, Pause		

Moderator Block 2: Dr. med. Kristina Zappel MBA & Daniela Schnorbus

15:30– 15:45	PICS Mental Health – Präventions- und Behandlungskonzept für Patient*innen mit psychischer Belastung	Tabea Rosenthal; Ole Rehmeyer	HAM
15:45– 16:00	ANP für neurochirurgische Intensivpatient*innen	Tim Schankweiler MSc	MUR
16:00– 16:15	Outcome nach individueller operativer Rekonstruktion der tetraplegischen Hand	Tina Simon	BER
16:15– 16:30	Sichere Lagekontrolle von Ernährungssonden mit nicht invasiven Verfahren. Nice to have oder neuer Goldstandard?	Dr. med. Fridolin Streibert	HAL
16:30– 17:30	Projektideen aus den Standorten		
17.30– 20:00	Ausklang mit Buffet		

Freitag, 14.06.2024
Moderator Block 3: Prof. Dr. med. Dirk Stengel

09:00– 09:30	Impulsvortrag: Industriekooperation, Innovationstransfer, MDR und gemeinsame öffentliche Förderprojekte	Dr. med. Nils Reimers	
09:30– 09:45	Assoziation zwischen Aufnahmetrajektorien des 3D-C-Bogens (CBCT) und Bildqualität in der Wirbelsäulenchirurgie im künstlichen Knochenmodell	Dr. med Benedict Swartman	LUD
09:45– 10:00	Nicht-operative vs frühzeitige chirurgische Behandlung der primären pyogenen Spondylodisitis: Eine internationale Studie mit Propensity-Score-Matching	Dr. med. Jonathan Neuhoff	FRA
10:00– 10:15	Unterschiede in der Stärke der multimodalen Gehirnkonnektivität zwischen Patient*innen mit Rückenschmerzen und gesunden Kontrollpersonen	PD Dr rer. nat. Lara Schläffke	BOC
10:15– 10:30	Effektives präklinisches Management nach Rückenmarkverletzungen der Halswirbelsäule: Neurologische und funktionelle Outcomes	Dr. med. Christof Wutte	MUR
10:30– 11:30	Wissenschaftliche Poster-Ausstellung, Pause		

Moderator Block 4: Prof. Dr. hum. biol. Peter Augat

11:30– 11:45	Berufskrankheit Coxarthrose: Heben, Tragen und die resultierende Belastung der Hüftgelenke	Dr. Sportwiss. Ursula Trinler	LUD
11:45– 12:00	Nachhaltigkeitseffekte in der Rehabilitation bei Berufskrankheiten der Lendenwirbelsäule (BK 2108)	Maren Janßen	BRE
12:00– 12:15	Prehabilitation: Better-in und better-out mit Blood Flow Restriction (BFR) Training	Dr. Sportwiss. Christian Raeder	DUI
12:15– 12:30	Gesangsbasiertes Atemtraining bei Post-/Long COVID Patienten mit eingeschränkter Atemfunktion	Prof. Dr. med. Anke Steinmetz	BER
12:30– 12:45	Testbatterie zur Erfassung einer funktionellen Sprunggelenksinstabilität nach akuter OSG-Distorsion	Janina Tennler MSc	DUI
12:45– 13:00	Aquales Funktionstraining konservativ behandelter degenerativer Schäden der Rotatorenmanschette	Stefanie Krohe	BRE
13:00– 13:30	Pause		

Moderator Block 5: Dr. rer. nat. Tobias Ohmann

13:30– 13:50	Kurzvorträge der besten 3 Poster (je 5 min.)		
13:50– 14:05	Dynamik von Brandwunden gemessen mit 3D Hyperspectral Imaging mit sensitiverer Abgrenzung zweitgradiger Verbrennungen	Dr. med. Thomas Wild	HAL

Freitag, 14.06.2024

14:05– 14:20	Die Anwendung Künstlicher Intelligenz zur Heilungs- prognose von Verbrennungswunden	Sonja Schmidt	BOC
14:20– 14:35	Funktionelle Regeneration nach Verletzung und Rekon- struktion des Nervus medianus im Rattenmodell – mechanische Allodynie, Griffkraft und Gangverhalten	Jana Ritter	TUB
14:35– 14:50	Ein- vs zweimaltägige Gabe von niedermolekularem Heparin zur Antikoagulation bei freien Lappenplastiken in der rekonstruktiven Mikrochirurgie	Rabanus Steinebach	FRA
14:50- 15:05	3D-Bewegungsanalyse und Oberflächen-EMG bei Patienten*innen mit Spastik der oberen Extremität	PD Dr. med. Mirjam Thielen	LUD
15:05– 15:15	Verabschiedung		

ReferentInnen und Referenten	Funktion
Augat, Prof. Dr. hum. biol. Peter	Leitung Institut für Biomechanik BG Unfallklinik Murnau
Bauer, Dr. med. Andreas	Oberstabsarzt Facharzt für Allgemein Chirurgie Abteilung für Orthopädie und Unfallchirurgie Bundeswehrkrankenhaus Ulm
Eggeling, Dr. med. Lena	Fachärztin Unfallchirurgie und Orthopädie BG Klinikum Hamburg
Hemann, Dr. med. Philipp	Facharzt für Orthopädie und Unfallchirurgie BG Klinik Tübingen
Hinz, Dr. med. Nico	Assistenzarzt Abteilung Unfallchirurgie, Orthopädie und Sporttraumatologie BG Klinikum Hamburg
Janßen, Maren	Teamleiterin Teilstationäre Rehamaßnahmen Sporttherapie BG Ambulanz Bremen
Kordy, Dipl. Psych. Hendrike	Ltd. Psychotherapeutin Spezielle Traumatherapie (DeGPT)
Krohe, Stefanie	stellv. Teamleiterin Teilstationäre Rehamaßnahmen Sporttherapie BG Ambulanz Bremen
Neuhoff, Dr. med. Jonathan	Oberarzt Wirbelsäulenchirurgie und Neurotraumatologie BG Unfallklinik Frankfurt am Main
Ohmann, Dr. rer. nat. Tobias	Forschungsmanager BG Klinikum Duisburg
Raeder, Dr. Sportwiss. Christian	Sportwissenschaftler BG Klinikum Duisburg
Rehmeyer, Ole	Stellvertretende Stationsleitung Intensivbehandlungsstation für Schwerbrandverletzte BG Klinikum Hamburg
Reimers, Dr. med. Nils	Global Director R & D, Government Affairs and Market Access, Stryker Trauma GmbH
Ritter, Jana	Plastische Chirurgie und plastisch-rekonstruktive Chirurgie BG Klinik Tübingen
Rosenthal, Tabea	Gesundheits- und Krankenpflegerin, Flexpool Intensivstationen BG Klinikum Hamburg
Schankweiler MSc, Tim	Pflegeexperte APN Intensivstation BG Unfallklinik Murnau
Schlaffke, PD Dr rer. nat. Lara	Wissenschaftliche Mitarbeiterin Neurologie BG Universitätsklinikum Bergmannsheil Bochum
Schmidt, Sonja	Assistenzärztin Plastische Chirurgie BG Universitätsklinikum Bergmannsheil Bochum
Schnorbus, Daniela	Referentin Ressort Medizin BG Kliniken
Schulz, Prof. Dr. med. Arndt Peter	Ärztliche Leitung Zentrum für klinische Forschung BG Klinikum Hamburg
Simon, Tina	Ergotherapeutin im Zentrum für Rückenmarkverletzte am BG Klinikum Unfallkrankenhaus Berlin
Steinebach, Rabanus	Assistenzarzt Plastische Chirurgie BG Unfallklinik Frankfurt am Main
Steinmetz, Univ.-Prof. Dr. med. Anke	Klinik und Poliklinik für Unfall-, Wiederherstellungschirurgie und Rehabilitative Medizin, Greifswald

ReferentInnen und Referenten	Funktion
Stengel MSc, Prof. Dr. med. Dirk	Leiter Forschung Ressort Medizin BG Kliniken
Streibert, Dr. med. Fridolin	Oberarzt Anästhesie BG Klinikum Bergmannstrost Halle
Swartman, Dr. med. Benedict	Leiter der Sektion Akuttraumatologie, Gutachtenschwerpunkt: Knochenbrüche, Beckenverletzungen, Polytrauma BG Klinik Ludwigshafen
Tennler MSc, Janina	Sportwissenschaftlerin Arthroskopische Chirurgie, Sporttraumatologie und Sportmedizin BG Klinikum Duisburg
Thielen, PD Dr. med. Mirjam	Oberärztin Hand-, Plastische und Rekonstruktive Chirurgie, Mikrochirurgie – Schwerbrandverletztzentrum BG Klinik Ludwigshafen
Trenkwalder, Katharina	Institut für Biomechanik BG Unfallklinik Murnau
Trinler, Dr. Sportwiss. Ursula	Leitung Motoriklabor, Sportwissenschaftlerin Unfallchirurgie und Orthopädie BG Klinik Ludwigshafen
Wild, Dr. med. Thomas	Facharzt Plastische Chirurgie BG Klinikum Bergmannstrost Halle
Wutte, Dr. med. Christof	Abteilung für Neurochirurgie und Zentrum für Rückenmarkverletzte BG Unfallklinik Murnau
Zappel MBA, Dr. med. Kristina	Ärztliche Leitung Zentrum für Klinische Forschung BG Klinikum Unfallkrankenhaus Berlin