Freitag, 2. Juni 2023

12:00 – 13:00 Uhr	**Registrierung und Welcome Lunch**
13:00 – 13:30 Uhr	**Begrüssung** Roland Hausmann, Chefarzt, Institut für Rechtsmedizin, Tagungspräsident Stefan Lichtensteiger, CEO, Kantonsspital St.Gallen Matthias Pfäffli, Präsident Schweizerische Gesellschaft für Rechtsmedizin (SGRM)
13:30 – 14:45 Uhr	**Behandlungsfehlerbegutachtung**
13:30 Uhr	**Aussergewöhnliche Todesfälle im Spital** Roland Hausmann, Institut für Rechtsmedizin, Kantonsspital St.Gallen
13:50 Uhr	**Richtlinien - Basis der Sorgfaltspflicht!?** Miodrag Filipovic, Chirurgische Intensivstation, Kantonsspital St.Gallen
14:10 Uhr	**Lernen aus Behandlungsfehlern – Das London Protokoll** Norbert Rose, Qualitätsmanagement, Kantonsspital St.Gallen
14:30 Uhr	**Diskussion**
14:45 – 15:35 Uhr	**Forensische Pathologie, Bildgebung** **Vorsitz: Christian Jackowski, Daniel Eisenhart**
14:45 Uhr	**Definition der ballistischen Frakturmerkmale in langen Röhrenknochen** Nathalie Schwab, Xavier Jordana, Joan Soler, Xaver Garrido, Pedro Brillas, Ignasi Galtes, Universität Barcelona
14:55 Uhr	**Can Synbone® cylinders and deer femurs reproduce ballistic fracture patterns observed in human long bones?** Nathalie Schwab, Xavier Jordana, Joan Soler, Xavier Garrido, Pedro Brillas, Ignasi Galtés, Universität Barcelona
15:05 Uhr	**Morphologie von Rippenbrüchen in der rechtsmedizinischen Praxis** Steffen Kissling, Roland Hausmann, Institut für Rechtsmedizin, Kantonsspital St.Gallen
15:15 Uhr	**Non-compaction cardiomyopathy** Christine Süss, Institut für Rechtsmedizin, Kantonsspital St.Gallen
15:25 Uhr	**Pulmonary capillaritis - case report** Christine Süss, Institut für Rechtsmedizin, Kantonsspital St.Gallen
15:35-16:00 Uhr	**Pause und Industrieausstellung**
16:00-16:50 Uhr	**Forensische Pathologie, Bildgebung** **Vorsitz: Marc Bollmann, Sebastian Eggert**
16:00 Uhr	**Lawinentote - Was führt zum Tod?** Corinna Schön, Institut für Rechtsmedizin, Kantonsspital St.Gallen und Universität Bern
16:10 Uhr	**Tool Time** Melanie Schwartz, Roland Hausmann, Institut für Rechtsmedizin, Kantonsspital St.Gallen
16:20 Uhr	**Case Report: Perianale Schrotschussverletzung** Lisa Prampolini, Holger Wittig, Thomas Rost, Kathrin Gerlach, Eva Scheurer, Institut für Rechtsmedizin, Universität Basel
16:30 Uhr	**Virtopsy visualisation: mixed data gradient model for more accurate thin bone visualization in 3D rendering** Wolf Schweitzer, Michael Thali, Eloisa Aldomar, Vasiliki Chatzaraki, Institut für Rechtsmedizin, Universität Zürich
16:40 Uhr	**Postmortem magnetic resonance spectroscopy (1H-MRS) - Noninvasive temperature and pH measurements of cerebral tissue as examples for determining physical and chemical quantities based on differences in chemical shifts** Dominic Gascho, Sabina Frese, Michael Thali, Niklaus Zoelch, Institut für Rechtsmedizin, Universität Zürich
16:50 - 17:20 Uhr	**Verkehrsmedizin** **Vorsitz: Philip Keller, Daniel Zwahlen**
16:50 Uhr	**Irrfahrt oder Amokfahrt? Case report mit Unfallrekonstruktion und Beurteilung der Fahrfähigkeit** Regula Wick, Hannes Winkler, Kristina Keller, Andreas Leu, Institut für Rechtsmedizin, Universität Zürich
17:10 Uhr	**Recording of apparent sleep accidents during a virtual nighttime scenario in a newly established driving simulator - towards a simulation-based maintenance of wakefulness test** Stefan Lakämper, Kristina Keller, Institut für Rechtsmedizin, Universität Zürich
18:00-19:30 Uhr	**Stadtführung in St.Gallen**
ab 19:30 Uhr	**Dinner im Hotel Einstein**

Samstag, 3. Juni 2023

09:00-10:20 Uhr	**Verkehrsmedizin, Toxikologie** **Vorsitz: Markus Baumgartner, Frank Sporkert**
09:00 Uhr	**Assessment of 5 years of routine use of phosphatidylethanol (PEth) as a marker of alcohol consumption** Marc Augsburger, Julien Déglon, Cristian Palmiere, CURML
09:10 Uhr	**Medizinal-Cannabis: Fahrfähigkeit und Fahreignung** Bruno Liniger, Dario Stagno, Institut für Rechtsmedizin, Kantonsspital St.Gallen, ASTRA
09:20 Uhr	**Systematic comparison of 3 different methods for ethanol determination in human muscle tissue** Klaudia Höhener, Walter Sturm, Verena Angerer, Jochen Beyer, Institut für Rechtsmedizin, Kantonsspital St.Gallen
09:30 Uhr	**Ethanol neogenesis blood collection tubes - A case report** Andrea Birchler, Klaudia Höhener, Jochen Beyer, Institut für Rechtsmedizin, Kantonsspital St.Gallen
09:40 Uhr	**A novel receptor binding based assay to screen for opiates and (synthetic) opioids in human urine samples** Björn Moosmann, Institut für Rechtsmedizin, Kantonsspital St.Gallen
09:50 Uhr	**Special case of intoxication** Melanie Schwartz, Roland Hausmann, Institut für Rechtsmedizin, Kantonsspital St.Gallen
10:00 Uhr	**Negative Results: Post-mortem electrolyte analysis using the epoc® blood gas analyser device** Conny Hartmann, Christian Jackowski, Christian Schyma, Institut für Rechtsmedizin, Universität Bern
10:10 Uhr	**Postmortale Analytik von C-Peptid und Insulin** Sabine Kauder, Steffen Kissling, Jochen Beyer, Institut für Rechtsmedizin, Kantonsspital St.Gallen
10:20-11:00 Uhr	**Pause und Industrieausstellung**
11:00-12:00 Uhr	**Klinische Rechtsmedizin, Genetik** **Vorsitz: Patrick Laberke, Iris Schulz**
11:00 Uhr	**Neighborhood violence: an understudied medico-legal issue** Maria del Mar Lesta, Anne Cattagni, Nathalie Romain-Glassey, CURML
11:10 Uhr	**Altersschätzung am Institut für Rechtsmedizin Basel von 2016 - 2022 - Erkenntnisse und Perspektiven für die Zukunft** Tyra Sutton, Holger Wittig, Kathrin Gerlach, Eva Scheurer, Institut für Rechtsmedizin, Universität Basel
11:20 Uhr	**Evaluating the performance of combined m/miRNA profiling for sexual assault investigations** Anna Legendre, Janine Schulte, Nicole Rittiner, Eva Scheurer, Iris Schulz, Institut für Rechtsmedizin, Universität Basel
11:30 Uhr	**Genetic testing of precious coral jewelry to identify CITES-listed spacies** Bertalan Lendvay, Nadja V. Morf, Adelgunde Kratzer, Institut für Rechtsmedizin, Universität Zürich
11:40 Uhr	**Microbiome Forensic Database UZH** Natasha Arora, Meghna Swayambhu, Neven Stojanovic, Institut für Rechtsmedizin, Universität Zürich
11:50 Uhr	**Der Wolf im Schafspelz** Nadja V. Morf, Pamela Voegeli, Adelgunde Kratzer, Institut für Rechtsmedizin, Universität Zürich
12:00-13:00 Uhr	**Lunch und Industrieausstellung**