

DGRM 110th annual conference

Munich

as at June 30th.

Monday 13th. September

Tuesday 14th. September

Wednesday 15th. September

Thursday 16th. September

8:00  
8:15  
08:30  
8:45  
9:00  
09:15  
9:30  
9:45  
10:00  
10:15  
10:30  
10:45  
11:00  
11:15  
11:30  
11:45  
12:00  
12:15  
12:30  
12:45  
13:00  
13:15  
13:30  
13:45  
14:00  
14:15  
14:30  
14:45  
15:00  
15:15  
15:30  
15:45  
16:00  
16:15  
16:30  
16:45  
17:00  
17:15  
17:30  
17:45  
18:00  
18:30

DGRM-board meeting

opening (presence only)  
conference chair  
welcoming speech 1  
welcoming speech 2  
DGRM president

welcoming speech conference chair  
welcoming speech DGRM president  
testimonial lectures  
*Albrecht* 30min  
*Preuß-Wösner* 30min  
*Madea* 30min

distinctions  
Fritz-Strassmann-Medaille  
Konrad-Händel-Stiftung 3x  
3 short lectures  
Diss.-prizes

classical forensic medicine  
12 lectures - 120min

cont.  
\*

Berufsverband general meeting

DGRM general meeting

Eastern Europe Association meeting  
Room AU1. 053

poster session 1  
classical forensic medicine  
43 poster

clinical forensic medicine  
7 lectures - 90 min

traumatology,  
traffic medicine  
13 lectures - 150min

cont.  
\*

forensic imaging,  
identification  
9 lectures - 90min

poster session 2  
clin. for. medicine - 6 poster  
for. mol. biology - 7 poster  
for. imaging./identif. - 5 poster  
traumat./ traffic med. - 7 poster  
toxicology - 20 poster  
45 poster

for. molekular biology  
education  
10 lectures - 125min

cont.  
\*

toxicology  
13 lectures - 130min  
\*

resumé/farewell

\* = time reserve in case of  
increased need for discussion

<b>100次ドイツ法医学会日程表</b>		
2021年6月15日		
<b>口演発表</b>		
<b>9月14日 (火) 09:15 - 10:45 Uhr 特別講演</b>		
K. Albrecht, M. Windgassen, S. Hartwig J. Preuß-Wössner, F. Zack, S. Hartwig B. Maden	Vom Merin bis München - Die Jahrestagungen der Deutschen Gesellschaft für gerichtliche Medizin/ Rechtsmedizin im Spiegel der Geschichte Die Tagungen der Gesellschaft für gerichtliche Medizin der DDR (GFGM) zwischen 1963 und 1990 - Teil der deutsch-deutschen Fachgeschichte? Rechtsmedizin zwischen Deutschland Ost und West	30min 30min 30min
<b>学術発表</b>		
<b>講演 8分, ディスカッション 2分 = 計10分</b>		
<b>9月14日 (火) 13:15 - 15:45</b>		
<b>古典的法医学 (Klassische Rechtsmedizin) 座長: A. Büttner, O. Peschel</b>	V-RM-1 bis V-RM-12	<b>講演 8分, ディスカッション 2分 = 計10分</b> <b>講演 25分, ディスカッション 5分 = 計30分</b>
1 Britt M. Beckmann, Stefanie Scheiper-Welling, Constanze Niess, Franziska Holz, Christoph G. Birngruber, Elise Gradhand, Lars Bodammer, Maria Gonzalez Cora Wunder, Robert Kopschtschke, Dirk Hillebrand, Klaus Kettering, Julia Erath-Knaold, Felix Opeřhalski, Matthias Kettner, Tim Jenewein, Marcel A. Verhoff, Silke Kauferstein 2 M. Garadzika, O. Pavlovskiy, V. Bachynskiy, O. Garadzika 3 CG Birngruber, M. Mueck, F. Holz 4 Eppeler M, Pitzel L, Pankratz H 5 Jan Peter Spethake, Stefanie M. Haack, Ann Sophie Schröder, Johanna Preuß-Wössner 6 Ann Sophie Schröder, Bettina Böge, Angelika Ludwig, Klaus Püschel, Benjamin Ondruschka, Sven Anders 7 S. Pfenig, F. Holz, D. Bojkova, M. Kettner, J. Cnatl, M. A. Verhoff, C. G. Birngruber, S. Ciesek, H. F. Rabenau 8 Siantouan V.V., Tsaiatsuyeu A.M. 9 Tsaiatsuyeu A.M., Siantouan V.V. 10 T. Kondo, Y. Ishida, Y. Kiminaka, M. Nosaka, H. Yamamoto, E. Shimada, M. Kawaguchi, A. Kimura, F. Furukawa, N. Mukaida 11 J. Sidlo, J. Sikuta, T. Mikulák, H. Sidlová 12 M. Schröder, L. König, A. Reckert, H. Fangerau, S. Ritz-Timme	Befunde der Spezialambulanz für plötzlichen Herztod und familiäre Arrhythmiesyndrome am Institut für Rechtsmedizin in Frankfurt am Main – das erste Jahr im Rückblick Differential diagnosis of hemorrhagic origin, cerebral infarction of ischemic and hemorrhagic origin by diffuse tomography of fluctuations of linear dichroism Die Stärkung des Rechtsstaates in Mexiko – ein rechtsmedizinischer Beitrag Retrospektive Auswertung strassenspezifischer Todesfälle am Institut für Rechtsmedizin München von 1996 bis 2020 Welche Farbe hat Mekonium bei der Autopsie? Identitätsverleierung durch Manipulation von Fingerkuppen – Untersuchungen zur Entfernung von Klebstoffsubstanzen Nachweisbarkeit und Infektiosität von SARS-CoV-2 nach Exhumierung Secondary Cardiomyopathy: Wastebasket Diagnosis in Sudden Cardiac Death in Young Adults Autopsy Heart Dissection In Case of Sudden Death In Young Adults The involvement of CX3CR1 in stress induced thymic atrophy Unilateral tonsillitis as a cause of sudden and unexpected death Gekocht oder nicht gekocht? - Zum Nachweis einer Bestattung mere tautonico über D-Asparaginase in Knochenprotein	10min 10min 10min 10min 10min 10min 10min 10min 10min 10min 10min 10min
<b>9月15日 (水) 10:30 - 12:00</b>		
<b>古典的法医学 (Klassische Rechtsmedizin) 座長: M. Rothschild, E. Mützel, B. Stöttner</b>	V-KI-1 bis V-KI-7	
1 Rothschild M 2 T. A. Engelmann, A. S. Deberin 3 Martin Doktor, Klaus Peter Philipp und Britta Bockholdt 4 Kristina Wojanowski, Prof. Dr. Kahrira Yen, Aysche Landmann 5 L. Maldepszy, C. Hochscheid, A. Weber, T. Wolter, E. Hoffmann, T. Othwarther, R. Dettmeyer 6 Sven Anders, Dragana Seifert, Xenia Wörmann, Sandra Wilmes 7 Katharina Feld, Tim Ricken, Dustin Feld, Janine Helms, Maria Hahnemann, Sebastian Schenk, Holger Maggenhaller, Heidi Pfeiffer, Sibylle Banaschak, Bernd Karger, Daniel Wittschieber	Einführung / Völkerverträge: Die rechtsmedizinische Bedeutung der "Cause-File" 10 Jahre Kinderschutzambulanz am Institut für Rechtsmedizin der MHH - Entwicklung und Perspektiven Entwicklung einer mobilen rechtsmedizinischen Kinderschutzambulanz am Institut für Rechtsmedizin Greifswald: Erste Erfahrungen. GLIDE4YOU - Begleitung von Frauen nach häuslicher Gewalt nach rechtsmedizinischen Untersuchungen FoKoGi - Forensisches Koniol Gelenk 2016-2020 Partnerschaftsgewalt gegen Männer Frakturen und Hautläsionen bei misshandlungsbedingtem Kopftrauma: eine multizentrische Studie	30min 10min 10 min 10min 10min 10min 10min
<b>9月15日 (水) 12:45 - 15:45</b>		
<b>損傷論, 交通医学 (Traumatomechanik, Verkehrsmedizin) 座長: F. Walz, B. Hartung, St. Peldschus</b>	V-TR-1 bis V-TR-13	
1 Walz F, Peldschus St 2 Vanessa Thoma, Dominik Schaidt, Andreas Lickert, Anette Thierauf-Engberger 3 Harzheim C, Neutwig C, Adamec J, Kanz SN 4 Peter Hofer, Jutta Schöpfer, Matthias Graw, Fabio Monticelli, Stefan Pittner, Jiri Adamec 5 J. Adamec, P. Hofer, J. Schöpfer, S. Pittner, F. Monticelli, M. Graw 6 Felicitas Lantl, Günther Löwisch, Steffen Peldschus 7 Marcus Schwarz, Jan Dreßler, Ronny Bayer, Benjamin Ondruschka 8 Trübner, Kurt; Freisoleterer, Andreas 9 Constantin Lax, Alexander Krutzek, Tobias Reich, Stephan Welkerling, Hannes Gruber, Patrick Sauer, Natascha Kern, Marcel Verhoff, Matthias Kettner 10 C. Eder, A. Ron, B. Ondruschka, K. Püschel, S. Anders 11 N.Mann, K. Elmer, C. Brockmann, I. Schulz, T. Germerott 12 Masahito Hironagi, Arisa Takeda, Marin Takaso 13 B. Stöttner, M. Bariel, P. Strohmbeck-Kühner	Traumatomechanik - Wesen, Geschichte und Ausblick als Teilgebiet der Rechtsmedizin Außergewöhnlicher Fall einer inkompletten Dekapitation mit vollständiger Enthirnung nach Überrollen Was ist härter? Augustiner vs. Coca Cola vs. Weinbau Geyer Biomechanische Analyse von Schlägen durch Kampfsportlerferne Personen Tun ear syndrome revisited Numerische Simulation oberflächennaher Weichgewebsdeformation bei Belastung durch nicht-letale Wirkmittel Die Schreckschussmunition 9 mm P.A.K. Rubber - Das kann ins Auge gehen. Tödliche Schussverletzungen im Polizeieinsatz nach Einführung des neuen Polizeigesetzes in NRW Splinterbildung nach Schüssen durch Verbundglas Singuläre Stichverletzungen am Rumpf: Suizid oder Fremdbeibringung? Ungewöhnlicher Suizid - Werkzeug-Bits als Geschosse Comparison of the motor vehicle collision injuries between pregnant and non-pregnant women: a national crash data-based study Der Torkebogen: ein geeigneter Indikator für verkehrrelevante Ausfallerscheinungen und konkrete Fahrfehler bei Cannabispatienten?	30min 10min 10min 10min 10min 10 min 10min 10min 10min 10min 10min 10min
<b>9月15日 (水) 16:00 - 17:30</b>		
<b>画像診断, 個人識別 (Bildgebung, Identifikation) 座長: S. Grabherr, F. Fischer</b>	V-BI-1 bis V-BI-9	
1 Sören Kottner, Martin M. Schulz, Florian Berger, Michael J. Thali, Dominic Gascho 2 C. Berger, M. Baser, E. Scheurer, C. Lenz 3 G.M. Bruch, S. Grabherr, K. Engel, P. Glensner 4 A. Albers, T.A. Engelmann, S. Heinze, M. Klintschur 5 Julia Schäfer, Antonia Fizek, Dustin Möbius, Inga Kniep, Alexandra Ron, Axel Heinemann, Stefan Steurer, Benjamin Ondruschka 6 Wieser M, Aveliani A, Kanz SN 7 Jung Harald, Simon Simma Petra, Kerr Trübner, Sotir Popov 8 F. Holz, K. Mückenberger, F. Kainor, JE Schulze, V. Krause, J. Kozłowski, CG Birngruber, C. Wunder, R. Zehner, W. Betz, S. Fischer, MA Verhoff 9 Schweizer W, Thali M, Bolliger S, Reardon M	Multispektrale 3D Ganzkörper-Photogrammetrie zur Detektion und Dokumentation von latenten Spuren und Verletzungen Quantitative optimization of the FLAIR sequence in post mortem magnetic resonance imaging Realitätsnahe dreidimensionale Darstellung von Verletzungen in der Rechtsmedizin - umfragebasierter Methodenvergleich von CRT und VRT Radiologische Zeichen des letalen Status epilepticus Histopathologische Befunde ultraschallgestützter Organpunktionen bei SARS-CoV-2 Sterbefällen Evaluation der Repräsentativität von Gebiss- und Zahnstatus bei zahnärztlicher forensischer Befundung Identifizierung eines Skeletts durch ein Zahnimplantat: Falldarstellung Enthausen im Nationalsozialismus - Untersuchungen an drei Skeletten der Kriegsgrißberstätte Ilostei-Kaltenhof (Hessen) Case-Report über Fund einer weitgehend skelettierten Leiche im Wald - Charakterisierung der Schädelfrakturen	10min 10min 10min 10min 10min 10min 10min 10min 10min
<b>9月16日 (木) 10:30 - 13:15</b>		

法医学分子生物学 教育 (Forensische Molekularbiologie, Lehre) 座長: W. Bär, K. Anslinger, S. Lutz-Bonengel		V-FM-1 bis V-FM-10	
1 Walter Hür, Katja Anslinger		Von der Entdeckung des genetischen Fingerabdrucks zur forensischen DNA-Phylostratigraphie: Die rasante Entwicklung eines Fachgebietes	30 min
2 Jana Nae		Die Veranschaulichung der Zeit: Die DNA-Methylierung als Biomarker für die forensische Altersschätzung	15min
3 J. Becker, T. Ginditz, J. Blum, F. Mayer, B.E. Koop, W. Wagner, S. Eickhoff, P. Böhm, S. Ritz-Timme		Forensische Lebensalterschätzung auf Basis der DNA-Methylierung: Signifikant veränderte DNA-Methylierungsmuster bei Kindern mit Wachstumsstörungen sind zu berücksichtigen	10min
4 Marta Depenbrock, Birgit Bayer, Katja Anslinger		Pushing the boundaries: forensic genotyping challenged by single-cell sequencing	10min
5 Meghna Swamyambhi, Tom Schneider, Cordula Haas, Andrea Steuer, Thomas Krämer, Rolf Kimmeler, Natasha Araua		FORMICS: Forensic Microbiome and Metabolome Analysis for Body Fluid Identification	10min
6 Wilmes V., Niess C., Gradhand E., Verhoff MA, Kaufenstein S		iNOS Expression in postmortalen humanen Infarktkernen zum Nachweis von oxidativem Stress	10min
7 David Hollenbach, Sabine Cappel, Darius Mahuch, Peter Schmitt		Plausibilität von DNA-Untersuchungen an der Kontaktporenklasse gesetzter Hebelkuren an Fenstern	10min
8 Anna Heger, Stefanie Ritz-Timme		Generationswandel in der Rechtsmedizin – Konfliktpotential oder Chance?	10min
9 U.-D. Immel, T. Germerort, K. Elzner		Umsetzung und Erweiterung des Lehrangebots des Institutes für Rechtsmedizin in Mainz in Zeiten der Corona-Pandemie	10min
10 Britta Bockhold, Martin Doktor und Klaus Peter Philipp		Wie hat die Corona-Pandemie die Gestaltung der rechtsmedizinischen Lehre beeinflusst?	10min
			125
<b>9月16日 (木) 14:00 – 16:15</b>			
<b>薬毒物 (Toxikologie) 座長: S. Iwersen-Bergmann, L. Paul</b>		<b>V-TX-1 bis V-TX-13</b>	
1 Cora Wunder, Franziska Helz, Sarah C. Koelzer, Silvana Petzel-Witt, Stefan W. Toennes		Toxikologische Charakterisierung der Fälle aus der Frankfurter Suizidstudie (FraPPE)	10min
2 Katharina Feld, Patrick Dahm, Tobias Kießler, Axel Klee, Markus A. Rothschild, Hilde Andresen-Streichert, Justus Becke		Nachweis der Übertragung von Methadon und EDDP durch Schweiß auf zuvor unbelastetes Kinderhaar	10min
3 C. Wiedefeld, G. Skopp, F. Muschoff		Einzelhaaranalytik auf zentral wirksame Substanzen – Methodenentwicklung und Anwendungen	10 min
4 C. Wiedefeld, T. Franz, G. Skopp, F. Muschoff		Prävalenz nicht überprüfter Medikation oder nicht entdeckten Missbrauchs bei Abstinenzkontrollen durch Haarproben im Rahmen der Fahrgenüdigkeitsdiagnostik	10min
5 Sven Baumann, Carolin Zosel, Heiner Trause, Lars Wünsch, Jens Meier, Jan Dreßler		Entwicklung einer "all-in-one"-LC-MS/MS-Methode zur toxikologischen Analytik im Rahmen der Diagnostik des irreversiblen Hirnfunktionsausfalls	10min
6 Anne Szewczyk, Alexander Müller, Nadine Aboutara, Hilde Jungen, Stefanie Iwersen Bergmann, Hilde Andresen-Streichert		K.o.-Verdachtsfälle aus dem Institut für Rechtsmedizin Hamburg der Jahre 2017 bis Mai 2021 – Untersuchung mit einer sensitiven LC-MS/MS Methode	10min
7 Helena Fels, Gisela Skopp, Frank Muschoff		Aktuelles zu neuen psychoaktiven Substanzen und deren Nachweis in verschiedenen Matrices	10min
8 Rahaus, S. Graw, M. Multhoff, F. Zinka, B. Groth, O		Forensische Entomotoxikologie: Erste Ergebnisse der Prävalenzstudie für den Nachweis von Benzodiazepinen und Benzodiazepin-Stoffwechselprodukten in Maden nekrophager Insekten	10min
9 T. R. Sundermann, J. Thämm, V. Hofmann, G. Schmitt, M. Bartel		Neuartige Phospholipid-Biomarker – Nachweis eines zurückliegenden Konsums von gamma-Hydroxybuttersäure oder Propanol/Isopropanol	10min
10 Nadine Aboutara, Hilde Jungen, Anne Szewczyk, Alexander Müller, Victoria von Roth, Fabian Heinrich, Stefanie Iwersen-Bergmann		Untersuchungen zum Alkoholkonsumverhalten bei einem Kollektiv obdachloser Probanden in Hamburg – Die Alkoholkonsummarker PEPiH, CDT und MCV im Vergleich	10min
11 Dankwart Stiller, Marco Weber, Rüdiger Lessig, Martin Küster		Das kommt nur von Corona – Atemalkoholkonzentrationen nach Desinfektion?	10min
12 Katharina Zuber, Thomas Daldrup, Michael Law, Rüdiger Mainz, Anne Tank, Irina Steiner, Holger Schwender, Benno Hartung		Auswirkungen von Alkoholfressen auf die Falschheit von E-Score-Verfahren	10min
13 Miyuki S., Taniuchi K., Yamanaka Y., Miura M., Moriya F., Pischel K.		Bestimmung einer (tödlichen?) Alkoholkonzentration in Obduktionsblutproben – eine Kasuistik	10min
			130
<b>ポスター発表 (ディスカッション)の座長は講演発表の同様</b>			
<b>9月15日 (木) 8:00 – 10:00</b>		<b>ウェブ上でポスター1冊につき1.5分の紹介のあとまとめてディスカッション</b>	
<b>古典的法医学 (Klassische Rechtsmedizin) P-RM-1 bis P-RM-42</b>			
1 Setferr M., Bormann C., Multhoff F., Helmreich C		Entrosseln mittels Kabelbinder als seltene Suizidmethode	
2 Ken Inoue, Tatsuyuki Fukunaga		Trends in suicides due to the prolonged COVID-19 pandemic in Japan: A comparison to trends during the increase in suicides about 25 years ago	
3 A. Ishigami, M. Tanaka, Y. Hashizume, J. Matsuki, Y. Ishida, M. Nosaka, H. Yamamoto, Y. Kaminaka, E. Shimada, M. Kawaguchi, A. Kimura, F. Furukawa, T. Kondo		Forensic examination of complex suicidal cases	
4 Zipp Jemali, Hilarie Zimmerman, Hirenika Kogebelli, Adam Simanati, Elton Serani, Genian Vyshka		An insight into complex suicides	
5 Isma Dicommesu, Saria Hostine		Ein Fall von unvollständiger Erstickenung mit nachweislichen Befunden einer Selbstentzündung	
6 Sarah C. Koelzer, Matias Kettner, Marcel A. Verhoff, Stefan W. Toennes, Cora Wunder, Franziska Helz		Frankfurter Projekt zur Prävention von Suiziden mittels Evidenz-basierter Maßnahmen (FraPPE) – Deskriptiv-statistische Analyse des rechtsmedizinischen Fallkollektivs	
7 M. Garzañik, V. Bachynskiy, O. Garzañik, N. Pavlikowych		Differentiation of formation of hemorrhages of traumatic genesis, cerebral infarction of ischemic and hemorrhagic genesis by azimuthally invariant Muller-matrix images of optical activity of histological sections of the brain	
8 Melanie Bauer, Nikolaus Deigendesch, Holger Wittig, Eva Scheurer, Claudia Lenz		Histological and wet-dry weight analysis for post mortem assessment of brain edema	
9 Shin-ichi Kubo, Masayuki Kashiwagi, Kenji Hara, Aya Matsuno, and Brian Waters		Giant intracranial arteriovenous malformation in a drowned cadaver as the focus of epileptic seizures	
10 M.S. Bisharyan, K. A.Ansenyan, P.S. Khachatryan, A.A.Tonyan		Autopsy Case Report of a Sudden Death from Idiopathic Giant Cell Myocarditis	
11 Yoko Ishida, Yumi Kaminaka, Mizuho Nosaka, Akiko Ishigami, Akira Tanaya, Emi Shimada, Akhiko Kimura, Hiroki Yamamoto, Mitsuori Ozaki, Fukumi Furukawa, Junpei Matsuki, Mariko Kawaguchi, Toshikazu Kondo		Forensic significance of intracardiac heme oxygenase-1 expression in acute myocardial ischemia	
12 Jenewein T., Scheiper-Welling S., Beckmann BM, Constanze Niess, Stof H, Göbel J., Gradhand E., Stroh A., Tabuscic M., Groß TE, Schneider PM, Rothschild MA, Verhoff MA, Kaufenstein S		Aufbau eines Registers von plötzlichen Herztodesfällen in jungen Jahren	
13 T. Wolter, R. Dettmeyer		Sudden Cardiac Death (SCD): Plötzlicher Tod eines 26-jährigen Mannes mit Arrhythmogener Rechtsventrikulärer Cardiomyopathie (ARVC)	
14 Fumiko Sato, Wataru Irie, Chizuko Sasaki, Eriko Ochiai, Hinako Inoue, Junichiro Saito, Maho Kondo, Naomi Nakamura, Moniko Sakamoto, Junpei Nagato		Relation between sudden death during bathing and age-related changes in the heart	
15 Yuki Abe, Takehiko Murase, Hiroto Yamashita, Keita Shinguh, Yoriko Shinba, Masahide Mitsuma, Takahiro Umebara, Takuma Yamamoto, Kazuya Benaratu		Immunohistochemical analysis of Srsf4 Expression in mouse thymus after chronic stress treatment	
16 Yumi Kaminaka, Yoko Ishida, Mizuho Nosaka, Akiko Ishigami, Emi Shimada, Akhiko Kimura, Mitsuori Ozaki, Hiroki Yamamoto, Fukumi Furukawa, Junpei Matsuki, Mariko Kawaguchi, Wolfgang Eisenberger, Toshikazu Kondo		Forensic pathological study on temporal appearance of dendritic cells in skin wounds	
17 Takehiko Murase, Masahide Mitsuma, Yoriko Shinba, Keita Shinguh, Yuki Abe, Hiroto Yamashita, Takahiro Umebara, Kazuya Benaratu		Wound Age Estimation based on Expression of Chitinase-like 1 Protein	
18 Masahiro J. Reichenbach K., Dorian H. Schalmayer C., Blittner A., Philipp M		Exploration von Nebenhöhleiden: Lost oder Found?	
19 Mizuho Nosaka, Yoko Ishida, Akiko Ishigami, Yumi Kaminaka, Emi Shimada, Yumiko Hashizume, Hiroki Yamamoto, Akhiko Kimura, Fukumi Furukawa, Naohumi Mukaida, Toshikazu Kondo		Absence of CCR5/CCL5 axis exacerbates thrombus formation through reduced uPA, tPA and VEGF expression in murine DVT model	
20 Misa Tejo, Mami Nakamura, Kobei Takashima, Masahito Hirotagi		D-dimer values are not adequate for discriminating the blood obtained within a couple of hours of cardiopulmonary arrest from the autemortem blood	
21 Tatsuya Hirokawa, Tomoya Beda, Naoto Tani, Shida Alesia, Yayoi Aoki, Kei Beda, Fumiyu Morioka, Takaki Ishikawa		Gastrointestinal and acute gastric mucosal lesions in forensic autopsy cases	
22 Takehiko Murase, Masahide Mitsuma, Yoriko Shinba, Keita Shinguh, Yuki Abe, Hiroto Yamashita, Takahiro Umebara, Kazuya Benaratu		Three cases of bacterial meningitis	
23 J. Matsuki, A. Ishigami, Y. Ishida, M. Nosaka, H. Kaminaka, H. Yamamoto, E. Shimada, Y. Hashizume, A. Kimura, F. Furukawa, T. Kondo		A case of necrotizing fasciitis following intra-articular injections – iatrogenic or spontaneous?	
24 Yayoi Aoki, Tomoya Beda, Naoto Tani, Tatsuya Hirokawa, Fumiyu Morioka, Kei Beda, Alesia Shida, Takaki Ishikawa		Progression of fatty liver and blood leptin level – a preliminary study	
25 A. Albers, T.A. Engelmann, A. Fieguth, S. Schulz, M. Klintschar		Handlungsfähigkeit nach tiefgefrorenem Halsocint - Ein Fallbericht	
26 Yayoi Aoki, Tomoya Beda, Naoto Tani, Tatsuya Hirokawa, Fumiyu Morioka, Kei Beda, Alesia Shida, Takaki Ishikawa		Death due to a blow received during boxing sparring - an autopsy case report	
27 Hoffmann EHA, Dettmeyer R, Malolepszy L.		Zigarettenbrandverletzungen vs. Dermispathie – ein Fallbericht	
28 Jacob Oh, Martin Doktor, Klaus-Peter Philipp und Britta Bockhold		Neonatalität im Untersuchungsgebiet des Instituts für Rechtsmedizin Greifswald vor und nach der politischen Wende 1990 - Umstände, Befunde, Besonderheiten	
29 Stefan Pittner, Walther Götsky, Angela Zissler, Bianca Ehrenfelder, Dominik Baumgartner, Anna Schraifer, Peter Steinbacher, Fabio Monticelli		Intra- und intermuskuläre Unterschiede des postmortalen Proteinabbaus zur Todeszeitbestimmung	
30 Kiyoshi Sogusa, Masataka Takamiya, Sachiko Fujita und Yasuhiko Aoki		A case in which postmortem interval was estimated by diapause of the warm-season flies	
31 Becher J, Zander K, Gerlase W		Tödliche Lungenembolie als Folge einer beidseitigen kongenitalen Zweischiffelarmie	
32 Clara-Sophie Schwarz, Tanja Germerort, Thomas Ripper		Tod in Kopf-Halslage zwischen Silageballen – ungewöhnlicher Ausgang eines Vermineralfalls	
33 Dominik Hagen, Astrid Obemeyer, Walter Strober, Walther Götsky, Fabio Monticelli, Stefan Pittner		Ertrinkungsdiagnostik durch Diatomen – Quantitative Analyse verschiedener Lungenpositionen	
34 I. Baskiesch, O. Vanchalak, Y. Sarkisova		Application of polarization tomography of biological tissues for differential diagnosis of causes of death from alcohol and carbon monoxide poisoning in forensic medical practice	
35 Mahite NS, Tank A, Seidl M, Ritz-Timme S		Primär unbenannte Plasmozytomere als Todsursache: Postmortaler Nachweis und Bedeutung	
36 T.A. Engelmann, C. Hartmann, A. Fieguth, M. Klintschar		Postertores Reversibles Encephalopathie Syndrome (PRES) – ein Fallbericht	
37 Naoto Tani, Tomoya Beda, Tatsuya Hirokawa, Yayoi Aoki, Kei Beda, Takaki Ishikawa		Evaluation of postmortem serum parathyroid hormone levels in relation to cause of death in forensic autopsy cases	
38 Natasa Daveova, Ana Izeva, Katerina Tosevska-Trajkovska, Jasar Dzempis		Unusual Cause of Death in a Patient with Covid 19	
39 Moneka Tanabe, Karubo Maeda, Hikaru Kaminaka, Moe Mukai, Ayako Nasu, Yosuke Usamoto, Chiaki Fuke, Yoko Iwata, Yutaro Yamaka, Kei Miyakawa, Akhilde Ryo		Distribution and infectivity of SARS-CoV-2 in an autopsy case of an asymptomatic carrier of COVID-19	
40 Anatolii Bondarev, Andrei Pkudare		Causes of Discrepancies between Clinical and Medico-legal Diagnosis	
41 Clara-Sophie Schwarz, Tanja Germerort		Ethische Aspekte gerichtlicher Leichenöffnungen	
42 Carrillo-Núñez G, Bonilla-Virgen R, Holz F, Birnguber CG		The medical specialty program in Forensic and Legal Medicine at the University of Guadalajara, Jalisco, Mexico	
43 Kei Murakami, Tomoya Ikeda, Naoto Tani, Miho Watanabe, Tatsuya Hirokawa, Fumiyu Morioka, Alesia Shida, Yayoi Aoki, Takaki Ishikawa		Morphological changes in nerve cells under hypoxia and with the addition of drugs	

9月16日 (木) 08:00 - 10:00	ウェブ上でポスター→■につき、その紹介そのあとグループごとにまとめてディスカッション
<b>臨床法医学 (Klinische Rechtsmedizin)</b> P-KI-1 bis P-KI-6	
1 Svanja Gumbel, Nadia Sosnovsky Waschek, Kristina Wojtanowski, Marie-Laine Löffler, Kathrin Yen	Online survey GUIDE4YOU: Auswertung eines Erhebungsinstrumentes zur Erfassung häuslicher Gewalt in der Kommune Heidelberg
2 L. Lohner, L. Nigbur, C. Klauen, S. Anders	Vaginale Verletzungen nach einweisendem Geschlechtsverkehr
3 Toperez Natalia, Padure Andrei	Dynamics of torture in the Republic of Moldova
4 Mara Vorwieger, Larissa Lohner, Benjamin Ondruschka, Olaf J.C. Hellwinkel	Pflege-, Ernährungs- und Gesundheitszustand Verstorbener: Einfluss auf die Qualität gespendeter Augenhornhäute (unter besonderer Berücksichtigung des Endothels)
5 C. Walz, C.-S. Schwarz, M. Jannemann, T. Germerot	Gewaltopferverorgung im klinischen Alltag
6 Hiroshi Yamashita, Takahiko Murase, Yuki Abe, Keita Shingu, Yoriko Shinbu, Masahide Mitsuma, Takumi Osaki, Takahiro Umebara, Kazuya Ikematsu	New developments in forensic pathological diagnosis of long-term adult abuse
<b>法医学分子生物学 (Forensische Molekularbiologie)</b> P-FM-1 bis P-FM-7	
1 Yukiko Dozen, Yohji Miyake, Arisa Hayashi, Atsushi Nagai, Tomomi Michiue	Forensic identification from mixed and dried blood spots using single cell genomic technique
2 Katja Anslinger, Birgit Bayer, Marta Diepenbroek	Geschlecht kombiniert zum Ziel
3 Masaru Asari, Yuta Takahashi, Chisato Hoshina, Katsuhiko Okada, Kaname Mori, Ryo Nambu, Keiko Shimizu	Analysis of haplotype in mitochondrial DNA mixtures using LNA-mediated PCR clamping
4 Michaelberger, Lanceli, Wilmes, Verena; Schejper, Stefanie; Verhoff, Marcel A.; Kaufersleben, Silke	Quantitative Analyse von miRNA in Myokardinfarkten und plötzlichen Herztodesfällen in Blut und Gewebe
5 M. Ohnuma, J. Okita	Reliability of <i>Lactobacillus crispatus</i> DNA-based vaginal fluid identification
6 Mikiko Soejima and Yoshino Kudo	Characterization of nonfunctional alleles of FUT2 in a database
7 Yuta Takahashi, Masaru Asari, Katsuhiko Okada, Kaname Mori, Ryo Nambu, Keiko Shimizu	DNA methylation-based age prediction in the Japanese population by pyrosequencing analysis
<b>画像診断、個人識別 (Bildgebung, Identifikation)</b> P-BI-1 bis P-BI-5	
1 Yoriko Shinbu, Masahide Mitsuma, Keita Shingu, Yuki Abe, Takahiko Murase, Hiroshi Yamashita, Takahiro Umebara, Kazuya Ikematsu	Analysis of cervical spine injury in autopsy cases, comparing before and after the installation of postmortem computed tomography
2 Maximilian Timme, Jens Borkert, Laurin Steffens, Denys Shay, Andreas Schmeling	Eine Überprüfung der dentalen Methode von Roberts et al. aus dem Jahr 2016 zum Nachweis der Vollendung des 18. Lebensjahres
3 Maximilian Timme, André Karch, Denys Shay, Christian Otow, Andreas Schmeling	Die Bedeutung des Einflusses von sozioökonomischem Status und Ernährungsstatus auf die Skelett- und Zahnentwicklung im Rahmen der forensischen Altersschätzung
4 Maximilian Timme, Jens Borkert, Nina Nagelmann, Adam Streeter, André Karch, Andreas Schmeling	Die Bestimmung des Volumens der Zahnpulpa zur forensischen Altersschätzung: eine in-vitro Vergleichsstudie zwischen 94T-UTE-MRT und DVT
5 Dr. med. Dr. med. dent. Claus Grundmann	Forensische Zahnmedizin: was ist das? Einblicke in eine interdisziplinäre Wissenschaft
<b>損傷論、交通医学 (Traumatomechanik, Verkehrsmedizin)</b> P-TR-1 bis P-TR-7	
1 L. Malolepszy, J. N. Wilk, R. Detmeyer	Bulbosruptur mit Orbitabodenfraktur – Sturz oder Stob?
2 Maria Berg von Lindt, Carl Johan Wingren	Death caused by Single Stab Injuries to the Trunk – Homicide or Suicide?
3 Jansen K, Zandke K, Gethner W	250 Jahre scharfe Gewalteinwirkung im Rahmen einer Suizidhandlung
4 D. Geisenberger, V. Thoma, S. Pollak, R. Braunwarth, M. Große Perdekamp	Zur Größe der Schusslücke in Abhängigkeit von der Einschusslokalisation
5 Aleksey Mal'tsev, Anastasiya Mondanova	Suicide by two gunshots in vital body parts
6 P.Wolf, RB Detmeyer, CG Birnguber	Kombinierte Suizide durch Schuss und Erhängen
7 Kazim Hlma Or	Ophthalmologische und Forensische Tatsachen über Sebstärke
<b>薬毒物 (Toxicologie)</b> P-TX-1 bis P-TX-21	
1 Hiroshi Kinoshita, Mitsuru Kumahashi, Mostofa Jamal, Talayoshi Yamashita, Etsuko Tanaka, Shoji Kimura	An autopsy case of a multiple drug ingestion
2 Maximilian Mehlberg, Nadine Theofel, Sabrina Wangerin, Elke Vejmelka, Frank Rosenbaum, Stefan Scholtis, Michael Tsokos	Unterkühlung unter dem Einfluss von „Purple Drink“
3 K. Metzler, M. Meinhardt, S. Heide, J. Seibt	Todesursache Kohlenstoffmonoxid-Intoxikation?
4 N. Walke, A. Dör, B. Peters, M.-C. Feix-Berscheid, S. Potente, P.H. Schmidt und N. Schäfer	Lieber tot als lebendig von Würmern zerfressen – der EXIT aus dem Leben
5 Theofel N, Janke J, Vejmelka E, Wangerin S, Tsokos M, Scholtis S	Ein ungewöhnlicher Suizid mit Natriumnitrit und Paracetamol
6 Theofel N, Rosenbaum F, Vejmelka E, Tsokos M, Scholtis S	A fatality involving ocetamide and clonazepam
7 T. R. Sundermann	Synthetische Cocain-Derivate – Neue psychoaktive Substanzen
8 Yanko G. Kulev	The first case of suicide bag with helium in Bulgaria – a slow modern influence in South-Eastern Europe
9 Katsuhiko Okada, Yuta Takahashi, Masaru Asari, Kaname Mori, Ryo Nambu, Keiko Shimizu	Neurochemical effects of diphenidine derivatives, a new psychoactive substance, on the dopaminergic reward system by using rat brain microdialysis
10 Adrian A. Dör, Frederike Noadmeier, Nadja Walke, Matthias W. Luecke, Michael D. Menger, Peter H. Schmidt, Markus R. Meyer und Nadine Schäfer	Ist das Synthetische Cannabinoid SF-MDMB-13J-ARCA anfällig für eine postmortale Umverteilung? – Eine systematische Studie im Schweinemodell nach inhalativer Applikation
11 Tomoya Beda, Naoto Tani, Tatsuya Hirokawa, Kei Beda, Fumiya Morioka, Alisha Shida, Yayoi Aoki, Takaki Ishikawa	Biodistribution of insulin following massive subcutaneous insulin injection
12 Brian Waters, Kenji Hara, Masayuki Kashiwagi, Aya Matsusue, Shin-ichi Kubo	Tissue distribution of morphine and levorotectan used for pain management in a terminal cancer patient
13 Hiroshi Kera, Chiaki Fuke, Youke Usamoto, Ayako Nasu, Kazuhito Maeda, Moe Mukai, Wakana Sato, Momoka Tanabe, Hikaru Kunitaka, Yoko Banno	Kinetics and distribution of benzalkonium compounds with different alkyl chain length following intravenous administration in rats.
14 Sven Baumann, Christina Müller, Heiner Trauer, Lars Wünsch, Jens Meiler, Jan Dreßler	Untersuchungen zu Stabilität und Abbauverhalten von Zepicon in Blut- und Urinproben mittels LC-MS/MS
15 Masaya Fujishiro, Sawa Minohara, Akihiro Nakachi, Man Hashimoto, Chika Hasegawa, Takeshi Kumazawa and Takaaki Matsuyama	Determination of aminoglycoside antibiotics in human plasma using UPLC-Q-ToF-MS
16 Kyoko Uekusa, Masahiko Takino, Kouzuke Ishino, Yoshimasa Kanawoku	Verification of a database library of drugs and metabolites detected in formalin tissues and fixatives constructed utilizing in silico analysis
17 J. S. Thimm, V. Hofmann, M. Bartel, T. R. Sundermann	Potentielle Biomarker der gamma-Hydroxybuttersäure - Ein neuer Ansatz
18 Dominik Schudis, Arnette Thierauf-Emberger, Michael Dacko, Thomas Lange	Magnetresonanztomographische Darstellung der Ethanolkonzentration im Gehirn
19 Kenji Hara, Brian Waters, Ryoko Nakano, Masayuki Kashiwagi, Aya Matsusue, and Shin-ichi Kubo	Study on selecting alcohol-drinking markers in urine by GC-MS analysis
20 Himenya-Hakocho Ayako, Tatsuya Fujimiyu	A drunk-driving case of an individual with alcohol use disorder and ultra-rapid alcohol metabolism
21 Natsuki Ikematsu, Kenji Hara, Brian Waters, Aya Matsusue, Mito Takayama, Masayuki Kashiwagi, Shin-ichi Kubo	Urinary phenylacetylglutamine as a possible biomarker for central nervous system disorders.