



Vera Sterzik

Contact

Vera Sterzik

Units

Rechtsmedizin

Publications (45)

Sterzik V, Kneubuehl B, Bohnert M, Riva F, Glardon M. Bullet fragmentation preceding a contour shot: Case study and experimental simulation. *International Journal of Legal Medicine IJLM* 2016

Sterzik V, Jung T, Jellinghaus K, Bohnert M (2016). Bestimmung des postmortalen Intervalls menschlicher Knochen durch Kombination zweier Verfahren: UV-Autofluoreszenz-Test und neue Methode. Presented at: 95. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Rechtsmedizin, Heidelberg, 30.08.-03.09.2016, Heidelberg, Deutschland

Sterzik V, Duckwitz D, Bohnert M. Accident or Crime? About the meaning of face injuries inflicted by blunt force. *Forensic Sciences Research* 2016

Sterzik V, Kneubuehl B, Glardon M, Riva F, Bohnert M (2016). Contact or distance shot? The morphological appearance of the permanent cavity by shots with semi-jacketed bullets. Presented at: IALM Intersocietal Symposium, Venice, Italy

Sterzik V, Kneubuehl B, Glardon M, Riva F, Bohnert M (2016). Teilung eines Projektils oder zwei Projektile mit einem Schuss abgefeuert? Fallbericht und ballistische Untersuchungen. Presented at: 25. Frühjahrstagung der Region Süd der Deutschen Gesellschaft für Rechtsmedizin in Verbindung mit dem 46. Treffen der Oberrheinischen Rechtsmediziner, Frankfurt

Sterzik V, Jung T, Jellinghaus K, Bohnert M. Estimating the postmortem interval of human skeletal remains by analyzing their optical behavior. *Int J Legal Med* 2016

Sterzik V, Panzer S, Apfelbacher M, Bohnert M. Searching for biological traces on different materials using a forensic light source and infrared photography. *Int J Legal Med* 2016; 130:599-605.

Sterzik V, Bohnert M. Reconstruction of crimes by infrared photography. *Int J Legal Med* 2016

Belenki L, Bohnert M, Scheibe K, Alber M, Sterzik V (2016). Acquisition and Analysis of Reflectance Spectra using a Robotic Spectrometer System in Legal Medicine. Presented at: SLAS 5th Annual International Conference and Exhibition,, San Diego, USA

Sterzik V, Muttray A, Weiß P, Mützel E. Methods of ascertainment of personal injury and damage in Germany. In: *Personal injury and damage ascertainment*. Heidelberg: Springer, 2016.

Ferrara S, Viel G, Vieira D, Vermeylen Y, Sterzik V, Shokry D, Ranavaya M, Pinchi V, Norelli G, Montisci M, Mendelson G, Gulmen M, Hernandez Cueto C, Domenici R, Comandè G, Boscolo-Berto R, Baccino E, Zoia R. International Guidelines on the Methods of Ascertainment of Personal Injury and Damage Under Civil-Tort Law. In: *Personal Injury and Damage Ascertainment under Civil Law*. Heidelberg: Springer, 2016. ISBN 978-3-319-29810-8. pp. 583-602.

Ferrara S, Pinchi V, Raudys R, Raul J, Sterzik V, Tessitore E, Tuusov J, Vanezis P, Vermeylen Y, Vieira D, Viel G, Viero A, Villanueva E, Norelli G, Montisci M, Ananian V, Baccino E, Banczerowski P, Bordignon D, Boscolo-Berto R, Domenici R, Gorriz Quevedo J, Graw M, Hell W, Hernandez Cueto C, Knudsen P, Masiero S, Zoia R. International Guidelines on the Methods of Ascertainment of Whiplash-Associated Disorders. In: *Personal Injury and Damage Ascertainment under Civil Law*. Heidelberg: Springer, 2016. ISBN 978-3-319-29810-8. pp. 603-619.

Sterzik V, Babel B, Augustin A, Bohnert M. Kaffeegenuss mit anticholinergen Nebenwirkungen. *Rechtsmedizin* 2015; 26:134-139.

Sterzik V, Bohnert M (2015). Rekonstruktion eines Tötungsdelikts durch Infrarot-Fotografie. Presented at: 94. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Rechtsmedizin, Leipzig, Deutschland

Ferrara S, Zoja R, Viel G, Vieira D, Vermeylen Y, Sterzik V, Shokry D, Ranavaya M, Pinchi V, Norelli G, Montisci M, Mendelson G, Gulmen M, Hernandez-Cueto C, Domenici R, Comandè G, Boscolo-Berto R, Baccino E. Padova Charter on personal injury and damage under civil-tort law : Medico-legal guidelines on methods of ascertainment and criteria of evaluation. Int J Legal Med 2015; 130:1-12.

Ferrara S, Pinchi V, Raudys R, Raul J, Sterzik V, Tessitore E, Tuusov J, Vanezis P, Vermeylen Y, Vieira D, Viel G, Viero A, Villanueva E, Norelli G, Montisci M, Ananian V, Baccino E, Banczerowski P, Bordignon D, Boscolo-Berto R, Domenici R, Gorriz Quevedo J, Graw M, Hell W, Hernandez Cueto C, Knudsen P, Masiero S, Zoia R. Whiplash-Associated Disorders : Clinical and medico-legal guidelines on the methods of ascertainment. Int J Legal Med 2015; 130:13-22.

Sterzik V, Bohnert M (2015). Bloodstain pattern analysis by infrared photography. Presented at: 19th Nordic Congress on Forensic Medicine, Stockholm, Schweden

Sterzik V, Bohnert M (2015). Blutspurenmusterverteilungs-Analyse mithilfe der Infrarot-Fotografie. Presented at: 24. Frühjahrstagung der Region Süd der Deutschen Gesellschaft für Rechtsmedizin in Verbindung mit dem 45. Treffen der Oberrheinischen Rechtsmediziner, Würzburg, Deutschland

Sterzik V (2015). Infrared Photography. Presented at: 4th International Workshop in Clinical Forensic Medicine, Montpellier, Frankreich

Schulz M, Gilg T, Graw M, Hein M, Kühnel P, Sterzik V (2015). Techniken zur digitalen Bilderfassung des nahen Infrarotspektrums (NIR) für Anwendungen in den Bereichen Rechtsmedizin / Biologische Spurenkunde / Kriminaltechnik. Presented at: 35. Spurenworkshop in Verbindung mit der Deutschen Gesellschaft für Rechtsmedizin sowie der Spurenkommission der gemeinsamen Kommission rechtsmedizinischer und kriminaltechnischer Institute, Berlin, Deutschland

Belenki L, Sterzik V, Bohnert M (2015). Similarity analysis of spectra obtained via reflectance spectrometry in legal medicine. Presented at: SLAS 4th annual conference and exhibition, Washington DC, USA

Sterzik V, Bohnert M, Graw M, Schulz M (2015). Using infrared photography in forensic medicine. Presented at: 23rd Congress of the International Academy of Legal Medicine, Dubai, Vereinigte Arabische Emirate

Sterzik V, Weishaupt J, Tatschner T, Babel B, Bohnert M (2014). Tod beim Hausarzt. Presented at: 93. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Rechtsmedizin, Greifswald, Heringsdorf, Deutschland

Sterzik V (2014). Methods of ascertainment and methods of evaluation of personal injury and damage in Germany. Presented at: IALM closed meeting: Personal injury and damage. Temporary and permanent incapacity. European harmonization of methods and criteria of evaluation., Padua, Italien

Sterzik V, Tatschner T, Roewer N, Barrera D, Bohnert M. Fatal visit to the dentist. Int J Legal Med 2013; 129:219-22.

Sterzik V, Tatschner T, Roewer N, Barrera D, Bohnert M (2013). Tödlicher Zahnarztbesuch. Presented at: 92. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Rechtsmedizin, Saarbrücken

Schulz M, Gilg T, Graw M, Hein M, Kühnel P, Sterzik V (2013). Digitale Bilderfassung des nahen Infrarotspektrums (NIR) für Anwendungen in den Bereichen Rechtsmedizin / Biologische Spurenkunde / Kriminaltechnik. Presented at: 92. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Rechtsmedizin, Saarbrücken

Sterzik V, Bohnert M, Belenki L, Liehr A, Ratajczak C, Wülker M (2013). Ein Roboter für automatisierte Reihemessungen an Leichenhaut.

Belenki L, Sterzik V, Bohnert M. Similarity analysis of spectra obtained via reflectance spectrometry in legal medicine. J Lab Autom 2013; 19:110-8.

Sterzik V, Babel B, Augustin A, Bohnert M (2013). Kaffeegenuss mit anticholinergen Nebenwirkungen. Presented at: 22. Frühjahrstagung der Region Süd der Deutschen Gesellschaft für Rechtsmedizin in Verbindung mit dem 43. Treffen der Oberrheinischen Rechtsmediziner, Salzburg, Österreich

Sterzik V, Belenkaia L, Liehr A, Bohnert M. Spectrometric evaluation of post-mortem optical skin changes. Int J Legal Med 2013; 128:361-7.

Belenki L, Sterzik V, Bohnert M (2013). Similarity Analysis of spectra obtained via reflectance spectrometry in legal medicine. Presented at: SLAS 2nd annual conference and exhibition, Orlando, USA

Belenki L, Sterzik V, Schulz K, Bohnert M. Analyzing reflectance spectra of human skin in legal medicine. J Biomed Opt 2013; 18:17004.

Sterzik V, Popp K, Krohne G, Zimmermann K, Bohnert M (2012). Elektronenmikroskopische Untersuchungen der Haut im postmortalen Verlauf. Presented at: 91. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Rechtsmedizin, Freiburg, Deutschland

Sterzik V, Drendel V, Will M, Bohnert M. Suicide of a man with known allergy to fish protein by ingesting tinned fish. Forensic Sci Int 2012; 221:e4-6.

Belenki L, Sterzik V, Bohnert M, Zimmermann K, Liehr A. Scientific information repository assisting reflectance spectrometry in legal medicine. J Lab Autom 2012; 17:233-8.

Sterzik V, Drendel V, Will M, Bohnert M (2011). Suizide Fischvergiftung. Presented at: 20. Frühjahrstagung der Region Süd der Deutschen Gesellschaft für Rechtsmedizin in Verbindung mit dem 41. Treffen der Oberrheinischen Rechtsmediziner, München, Deutschland

Liehr A, Sterzik V, Belenkaia L, Bohnert M (2010). Spektrometrische Untersuchungen zum optischen Verhalten der Haut im postmortalen Verlauf. Presented at: 89. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Rechtsmedizin, Berlin, Deutschland

Sterzik V, Bohnert M, Kneubuehl B (2010). Zum Splitterverhalten von Trinkgläsern.

Sterzik V, Kneubuehl B, Rupp W, Bohnert M. Stab or throw? Biomechanical studies on the injuring potential of glass fragments. Forensic Sci Int 2010; 199:e1-4.

Sterzik V, Schmidt U, Nadjem H, Rupp W, Bohnert M (2009). Todesfälle nach Verletzungen durch Glasfragmente.

Bohnert M, Sterzik V, Schulz K, Krause H, Belenkaia L, Liehr A (2009). Zum optischen Verhalten der Haut in der frühen Postmortalzeit.

Sterzik V, Rupp W, Kneubuehl B, Bohnert M (2009). Stich oder Wurf? Biomechanische Untersuchungen zum Verletzungspotential von Glasscherben.

Belenkaia L, Bourdin P, Sterzik V, Bohnert M, Liehr A (2009). Analyzing the reflectance spectra of human skin. Presented at: Verhandlungen der Deutschen Physikalischen Gesellschaft, Dresden, Deutschland

Sterzik V, Kneubuehl B, Ropohl D, Bohnert M. Injuring potential of drinking glasses. Forensic Sci Int 2008; 179:e19-23.

Projects (0)

No results found.

Kantonsspital St.Gallen

Rorschacher Strasse 95

CH-9007 St.Gallen

T: +41 71 494 11 11

support.forschung@kssg.ch