

2008

1. Bücher und Buchbeiträge

2. Beiträge in wissenschaftlichen Zeitschriften

Becker D, Rodig H, Augustin C, Edelmann J, Götz F, Hering S, Szibor R, Brabetz W (2008)
Population genetic evaluation of eight X-chromosomal short tandem repeat loci using
Mentype Argus X-8 PCR amplification kit.
For Sci Int Genetics 2, 69 - 74

Dreßler J (2008)
44 Jahre Institut für Rechtsmedizin Dresden.
Rechtsmedizin 18, 237 - 241

Edelmann J, Hering S, Augustin C, Szibor R (2008)
Characterisation of the STR markers DXS10146, DXS10134 and DXS10147 located within a
79.1 kb region at Xq28.
For Sci Int Genetics 2, 41 - 46

Edelmann J, Hering S, Augustin C, Szibor R (2008)
Haplotypes and haplotype stability within a 126.6 kb region at Xq28.
For Sci Int Genetics 1, 554 - 556

Erfurt C, Hahn G, Roesner D, Schmidt U (2008)
Kinderradiologische Diagnostik bei Verdacht auf Kindesmisshandlung.
Rechtsmedizin 18, 281 - 292

Hering S, Augustin C, Edelmann J, Heidel M, Chamaon K, Dressler J, Szibor R (2008)
Complex variability of intron 40 of the von Willebrand factor (vWF) gene.
Int J Legal Med 122, 67 - 71

Hering S, Edelmann J, Szibor R (2008)
Analysis strategies to establish vWF intron 40 haplotypes.
For Sci Int Genetics 1, 118 - 120

Hundertmark T, Hering S, Edelmann J, Augustin C, Plate I, Szibor R (2008)
The STR cluster DXS10148-DXS8378-DXS10135 provides a powerful tool for X-
chromosomal haplotyping at Xp22.
Int J Legal Med 122, 489 - 492

Lachenmeier DW, Haupt S, Schulz K (2008)
Defining maximum levels of higher alcohols in alcoholic beverages and surrogate alcohol
products.
Regul Toxicol Pharmacol 50, 313 - 321

Pietsch J, Koch I, Hermanns-Clausen M, Hüller G, Wagner R, Dressler J (2008)
Pediatric plant exposures in Germany, 1998-2004.
Clin Toxicol (Phila) 46, 686 - 691

Pietsch J, Günther J, Henle T, Dressler J (2008)
Simultaneous determination of thirteen plant alkaloids in a human specimen by SPE and HPLC.
J Sep Sci 31, 2410 - 2416

Schmidt U, Dreßler J, Gregor K-J, Kaube J (2008)
Tödliche Straßenbahnunfälle im Stadtverkehr Dresden der Jahre 2001 - 2005.
Mensch und Sicherheit M 195 (Berichte der Bundesanstalt für Straßenwesen), 234 - 237

Schulz K, Schlenz K, Metasch R, Malt S, Römhild W, Dressler J (2008)
Determination of anethole in serum samples by headspace solid-phase microextraction-gas chromatography-mass spectrometry for congener analysis.
J Chromatogr A 1200, 235 - 241

Schulz K, Schlenz K, Malt S, Metasch, R, Römhild W, Dreßler J, Lachenmeier DW (2008)
Headspace solid-phase microextraction-gas chromatography-mass spectrometry for the quantitative determination of the characteristic flavouring agent eugenol in serum samples after enzymatic cleavage to validate post-offence alcohol drinking claims.
J Chromatogr A 1211, 113 - 119

Nachmeldung

Aderjan R, Schmitt G, Schulz K (2007)
Überprüfung von Trinkangaben und Nachtrunkbehauptungen durch Analyse von Begleitstoffen alkoholischer Getränke in Blutproben.
NZV, 167 - 172

3. Dissertationen

Trabitzsch A
Zur Phänomenologie der Obduktionen im Institut für Rechtsmedizin der TU Dresden (1977 und 1994).
TU Dresden, 2008
Erstgutachter/Betreuer: Priv. Doz. Dr. med. C. Erfurt

4. Diplom-/Masterarbeiten

Malt, S.
Untersuchung von Aromastoffen und deren Metaboliten mittels HS-SPME in Serum- und Urinproben.
Hochschule Zittau/Görlitz, 2008
Erstgutachter/Betreuer: Dr. rer. nat. K. Schulz

Schlenz, K.

Untersuchung von Aromastoffen mittels HS-SPME in Serumproben.

Hochschule Zittau/Görlitz, 2008

Erstgutachter/Betreuer: Dr. rer. nat. K. Schulz

5. Patente (erteilt)

Bertau M, Henle T, Schulz K, Katzenberg M, Jörg G, Große M

Methode zur Maskierung von Gerüchen.

Angemeldet am: 17.8.2006

Erteilt am: 16.8.2007

Aktenzeichen: DE 10 2006 040 276.6, WO2007EP58529