

Vol. 38, Issue 4, August 2011

Editorial

229 Impact of Bacterial Contamination on Blood Supply

Walther-Wenke, G (Münster); Schmidt, M. (Frankfurt/M.)

Review Articles

231 Effect of Safety Measures on Bacterial Contamination Rates of Blood Components in Germany

Walther-Wenke, G. (Münster); Däubener, W. (Düsseldorf); Heiden, M. (Langen); Hoch, J. (Bonn); Hornei, B. (Leverkusen); Volkers, P. (Langen); Wirsing von König, C.-H. (Krefeld); Working Party on Bacteria Safety in Transfusion Medicine of the National Advisory Committee Blood of the German Federal Ministry of Health (Arbeitskreis Blut), Berlin, Germany

236 Pathogenicity of Bacteria Contaminating Blood Products

Gatermann, S.G. (Bochum)

239 Bacterial Pre-Release Testing of Platelets – the Australian Red Cross Blood Service Clinical Experience

Borosak, M.E.; Woods, E.M. (South Melbourne)

242 Laboratory Evaluation of the Effectiveness of Pathogen Reduction Procedures for Bacteria

Müller, T.H. (Springe); Montag, T. (Langen); Seltsam, A.W. (Springe)

Original Articles

251 10 Years Experience with Bacterial Screening of Platelet Concentrates in the Netherlands

de Korte, D. (Amsterdam)

255 Interventions Implemented to Reduce the Risk of Transmission of Bacteria by Transfusion in the English National Blood Service

McDonald, C.P. (London)

Band 38, Heft 4, August 2011

Editorial

229 Einfluss der bakteriellen Kontamination auf die Blutversorgung

Walther-Wenke, G (Münster); Schmidt, M. (Frankfurt/M.)

Übersichtsarbeiten

231 Der Einfluss von Sicherheitsmaßnahmen auf die bakteriellen Kontaminationsraten von Blutkomponenten in Deutschland

Walther-Wenke, G. (Münster); Däubener, W. (Düsseldorf); Heiden, M. (Langen); Hoch, J. (Bonn); Hornei, B. (Leverkusen); Volkers, P. (Langen); Wirsing von König, C.-H. (Krefeld); Working Party on Bacteria Safety in Transfusion Medicine of the National Advisory Committee Blood of the German Federal Ministry of Health (Arbeitskreis Blut), Berlin, Germany

236 Pathogenität bakterieller Kontaminationen von Blutprodukten

Gatermann, S.G. (Bochum)

239 Bakterielle Thrombozytentestung vor Freigabe – klinische Erfahrungen des Blutspendedienstes des Australian Red Cross

Borosak, M.E.; Woods, E.M. (South Melbourne)

242 Untersuchung der Wirksamkeit von Pathogenreduktionsverfahren für Bakterien

Müller, T.H. (Springe); Montag, T. (Langen); Seltsam, A.W. (Springe)

Originalarbeiten

251 10 Jahre Erfahrung mit dem bakteriellen Screening von Thrombozytenkonzentraten in den Niederlanden

de Korte, D. (Amsterdam)

255 Umgesetzte Maßnahmen zur Reduzierung des Risikos von Bakterienübertragungen durch Transfusionen im englischen National Blood Service

McDonald, C.P. (London)

- 259 Implementation of Bacterial Detection Methods into Blood Donor Screening – Overview of Different Technologies**
Schmidt, M.; Sireis, W.; Seifried, E. (Frankfurt/M.)
- 266 Transfusion-Transmitted Bacterial Infections – Haemovigilance Data of German Blood Establishments (1997–2010)**
Funk, M.B.; Lohmann, A.; Guenay, S.; Henseler, O.; Heiden, M.; Hanschmann, K.M.O.; Keller-Stanislawski, B. (Langen)
- 272 Prolonged Blood Storage Does Not Effect Survival in an Animal Model of Hemorrhagic Shock**
Abadi, U. (Kfar Saba/Tel Aviv); Butenero, G.; Kogan, T. (Kfar Saba); Ziv, O. (Tel Aviv); Paran, H. (Tel Aviv/Kfar Saba); Ellis, M.H. (Kfar Saba/Tel Aviv)
- 277 News / Ticker**
278 Innovations
280 Meetings and Conferences
238 Imprint

- 259 Implementierung von bakteriellen Nachweismethoden in das Blutspender-Screening – Überblick über verschiedene Technologien**
Schmidt, M.; Sireis, W.; Seifried, E. (Frankfurt/M.)
- 266 Transfusionsbedingte bakterielle Infektionen – Hämovigilanzdaten der Deutschen Blutspendeeinrichtungen (1997–2010)**
Funk, M.B.; Lohmann, A.; Guenay, S.; Henseler, O.; Heiden, M.; Hanschmann, K.M.O.; Keller-Stanislawski, B. (Langen)
- 272 Verlängerte Blutlagerung hat keinen Einfluss auf das Überleben in einem Tiermodell für hämorrhagischen Schock**
Abadi, U. (Kfar Saba/Tel Aviv); Butenero, G.; Kogan, T. (Kfar Saba); Ziv, O. (Tel Aviv); Paran, H. (Tel Aviv/Kfar Saba); Ellis, M.H. (Kfar Saba/Tel Aviv)
- 277 News / Ticker**
278 Innovationen
280 Tagungen und Kongresse
238 Impressum