

Session C - E-posters

Production and automation processes (1)

Processus de production et d'automatisation (1)



30-09, 1 & 2-10-2026 - HYÈRES

- C 1** Artificial intelligence-based video monitoring of cytotoxic drug preparation in an ISO 9001-certified unit: a ten-year review of over 300,000 preparations

Contrôle des chimiothérapies par intelligence artificielle dans une unité certifiée ISO 9001 : retour sur 10 ans et plus de 300 000 préparations

B. Castro, P. Hardy, L. Gallay, M. Laplace, B. Dalifard, B. Le Franc, C.H. Blancher

Centre Hospitalier de La Rochelle, La Rochelle, France

- C 2** Hospital Radiopharmacy : What Are the Roles of Hospital Pharmacy Technicians ?

Radiopharmacie hospitalière : Quelles missions pour le préparateur en pharmacie hospitalière ?

S. Robert¹, E. Florit², S. Zitte³, S. Meyer⁴, M.C. Bros¹

¹ Centre Hospitalier de Montluçon, Nérès-les-Bains, France

² Institut du Cancer de Montpellier, France

³ Centre Hospitalier Universitaire Sud Réunion, Saint-Pierre, France

⁴ Centre Hospitalier du Forez, Montbrison, France

- C 3** Preliminary evaluation of the Mundus HD automated compounding system (Equashield) in terms of productivity, accuracy, and microbiological and chemical contamination control

Évaluation préliminaire de l'automate Mundus HD (Equashield) en termes de productivité, précision et contrôle de la contamination microbiologique et chimique

M. Vasseur, C. Danel, L. Négrier, A. Lecoutre, J. Courtin, N. Simon, P. Odou

Centre Hospitalier Universitaire de Lille, France

- C 4** Sterility maintenance of isolators after a power failure

Etude du maintien de stérilité des isolateurs en cas de panne électrique

A. Ressaie, A. Péron-Hoang, H. Garrigue, S. Muhammad, F. Bordet, M-L. Maestroni

Centre Hospitalier Sud-Francilien, Corbeil-Essonnes, France

- C 5** When pharmaceutical expertise is challenged in the preparation of investigational medicinal products

Quand l'expertise pharmaceutique est mise à l'épreuve pour la préparation des produits expérimentaux

E. Allouis, A. Riazi, M. Renault-Mahieux, V. Archer, M. Carvalho

APHP, Hôpital Henri Mondor, Créteil, France

- C 6** Implementation of a system to assist in the preparation of vitamin-lipid syringes: An ampoule opener

Mise en place d'un dispositif d'aide à la préparation de seringues vitamino-lipidique : Un ouvre-ampoule

E. William, Y. Ho

APHP, Hôpital Armand-Trousseau, Paris, France

C 7 Preliminary study to detect potential hydrogen peroxide permeability in medical packaging devices used for Advanced Therapy Medicinal Products

Etude préliminaire de détection d'une potentielle perméabilité au peroxyde d'hydrogène de dispositifs médicaux de conditionnement utilisés pour les Médicaments de Thérapie Innovante

L. Deramoudt^{1,2}, M. Leroy¹, M. Pinturaud^{1,2}, C. Danel^{1,2}, L. Negrier^{1,2}, C. Berneron¹, B. Gouverneur¹, J. Courtin¹, A. Lecoutre¹, M. Vasseur^{1,2}, N. Simon^{1,2}, P. Odou^{1,2}

¹ Centre Hospitalier Universitaire de Lille, France

² Université de Lille, ULR 7365, GRITA, Lille, France

C 8 Back to Paper Age: Fake cyberattack / Real production – Real-world exercise in the CRU (Cytotoxic Reconstitution Unit) and the Day Hospital

Retour à l'Âge de papier : Fausse cyberattaque / Vraie production - Mise en situation grandeur nature à l'URC (unité de reconstitution des chimiothérapies) et l'HDJ (hôpital de jour)

MC. Bros, L. Leyenberger, M. Andanson Macchi, E. Sigward

Centre Hospitalier de Montluçon, Nérès-les-Bains, France

C 9 Manual, cobotic, or semi-automated: which preparation mode for our 5-FU infusors?

Manuel, cobotisé, semi-automatique : quel mode de préparation pour nos diffuseurs de 5-FU ?

P. Dronsart, A. Hamza, Z. Senoudi, A. Bendjama, T. Martin, P. Coliat

Institut Strauss, Strasbourg, France

C 10 Seven months experience with a robot for the compounding of sterile chemotherapy preparations: activity analysis, performance and limitations

Retour d'expérience de 7 mois d'utilisation d'un robot de préparation de chimiothérapies stériles : analyse d'activité, performance et limites

E. Kadushkina, A. Delépine, R. Desmaris, M. Friou

Institut Curie, Saint-Cloud, France