

Frontignan, 22 Aprile 2020,

## **PURE ZONE® PROTEZIONE ANTIBATTERICO IL GRUPPO HEXIS ANNUNCIA IL NUOVO PRZ150**

Il progetto è nato in seguito a specifiche richieste al fondatore del Gruppo HEXIS, Michel MATEU, da parte di responsabili sanitari preoccupati per la salute dei loro lavoratori e pazienti, i quali hanno chiesto di studiare la fattibilità per la produzione di un prodotto che li proteggesse durante i loro interventi.

Il dipartimento HEXIS R&S e quello di produzione hanno sviluppato un prodotto di prevenzione innovativo. Il Gruppo HEXIS presenta le caratteristiche e le funzionalità del nuovo PR-150: barriera dotata di tecnologia PURE ZONE®.

### **CARATTERISTICHE CHE INCONTRANO LE ESIGENZE OSPEDALIERE**

Dal 2007 HEXIS produce i propri film cast, completamente realizzati in Francia. "Lo schermo PRZ150 non fa eccezione", afferma Caroline MATEU, Presidente del Gruppo HEXIS.

Il prodotto PRZ150 è disponibile sotto forma di una lamina flessibile e trasparente da 1500 mm x 1500 mm.

Gli agenti antimicrobici basati sugli ioni d'argento vengono accuratamente miscelati in una soluzione sviluppata dal reparto R&S; questo complesso è polimerizzato fino a 200 gradi centigradi.

Il PRZ150 è il risultato di questo processo che offre una grande flessibilità, un'elevata trasparenza e una protezione efficace contro le malattie nosocomiali.

La tecnologia di controllo PURE ZONE® è attiva sui seguenti ceppi batterici (secondo la norma ISO 22196): Staphylococcus aureus / Staphylococcus aureus resistente alla Methicillina (MRSA) / Salmonella (Salmonella enterica) / Listeria (Listeria monocytogenes) / Escherichia coli / Pseudomonas aeruginosa.

### **LO SCHERMO HEXIS PRZ150 OFFRE UNA DOPPIA EFFICIENZA**

Durante il trattamento, questa schermatura di difesa primaria, protegge sia il paziente che il personale medico. Grazie all'estrema trasparenza, tutte le operazioni di cura possono essere eseguite con precisione.

Questa schermata è utilizzata in ostetricia e può essere utilizzata anche in altri reparti ospedalieri.

Dopo il trattamento, questo foglio antibatterico, grazie agli ioni d'argento incorporati durante la produzione, protegge il paziente dalla proliferazione di batteri che, a contatto con il foglio, vengono neutralizzati al 99,99%. L'efficienza rimane inalterata per diverse settimane.

### **REGOLAMENTAZIONE RIGOROSA**

Il foglio HEXIS PRZ150 è un presidio medico di Classe I, conforme alle norme della sezione IX del regolamento 93/42/CEE. La documentazione tecnica è stata depositata presso l'Agenzia Nazionale Francese per la Sicurezza dei Medicinali e dei Prodotti Sanitari (ANSM).

HEXIS PRZ150 è il primo prodotto HEXIS ad essere soggetto Dichiarazione di conformità CE in un quadro specifico ma definito.

"Allo stesso tempo, lo sviluppo del PRZ150 ha dato lo slancio ad HEXIS per il processo di certificazione ISO 13485" riporta Guillaume LÉONARDON, Quality Manager.

Prenditi cura di te stesso,

HEXIS HEALTH

#### **HEXIS S.A.**

Z.I. Horizons Sud  
CS 970003  
F-34118 FRONTIGNAN CEDEX  
Tel. +33 4 67 18 66 80  
Email: [contact@hexis.fr](mailto:contact@hexis.fr)

