

03.04.2018 – 08:16 Uhr

## Equashield als Gastgeber eines Symposiums mit Vorstellung des weltweit ersten geschlossenen Robotersystems zur Mischherstellung von Arzneimitteln

York (ots/PRNewswire) -

Satellitensymposium auf der ISOPP 2018 mit Fokus auf Robotik bei Zytostatika bietet führenden Experten eine Augmented-Reality-Tour über den Roboter Equashield Pro zur Mischherstellung von gefährlichen Arzneimitteln

Equashield (<http://www.equashield.com/>) (equashield.com), ein führender Anbieter von geschlossenen Systemtransfergeräten (CSTDs) für gefährliche Arzneimittel, kündigte heute an, dass es beim Internationalen Symposium zur onkologischen Pharmaziepraxis (ISOPP) ein Symposium zum Einsatz von Robotik bei der Behandlung von zytotoxischen Arzneimitteln durchführen wird.

Das Symposium wird Equashield Pro einführen, den ersten Roboter zur Mischherstellung von Arzneimitteln unter Verwendung von Equashields proprietärer CSTD-Technologie. Es wird auch über die Rolle gesprochen werden, die Equashield Pro für die Durchsatzerhöhung der Apotheke bei gleichzeitiger Gewährleistung der Sicherheit der Apotheker spielen wird.

Das Symposium wird Präsentationen führender Branchenexperten beinhalten:

- Yaakov Cass, emeritierter Bezirksapotheker im Auftrag des israelischen Gesundheitsministeriums, zum Thema Robotics in Cytotoxics: The Final Frontier (Robotik bei Zytotoxika: der äußerste Grenzbereich).
- Dr. Salim Hadad, Direktor der pharmazeutischen Abteilung am Rambam Medical Center, zum Thema What Role Can Equashield Robots Play in Keeping Pharmacists Safe (Welche Rolle Equashield-Roboter bei der Gewährleistung der Sicherheit von Apothekern spielen können).

Das Equashield-Symposium wird auch eine Augmented-Reality-Demonstration des Roboters Equashield Pro beinhalten.

"Der Equashield Pro bietet die Lösung der Probleme, die praktizierende Krankenhausapotheker tagtäglich bei der Mischherstellung gefährlicher Arzneimittel haben", sagte Marino Kriehli, Mitbegründer von Equashield. "Durch die Kombination von fortschrittlicher Roboterautomatisierung mit der proprietären CSTD-Technologie von Equashield beschleunigt der Equashield Pro erheblich den Prozess der Mischherstellung von gefährlichen Arzneimitteln und schafft eine sicherere Umgebung für Onkologie-Apotheker auf der ganzen Welt."

Durch die Verwendung fortschrittlicher Robotertechnologien ermöglicht der Equashield Pro eine schnelle Mischherstellung einer Vielzahl von patientenspezifischen Chemotherapie-Dosen mit Hilfe einer Methode, die den Prozessablauf verkürzt und mehrere Aufgaben gleichzeitig ausführt. Bei einer Größe, die mit einer standardmäßigen biologischen Sicherheitswerkbank vergleichbar ist, lässt sich der Roboter leicht in Krankenhausapotheken integrieren. Seine Dosisverifikationssoftware schützt vor Fehlern bei der Arzneimitteldosierung und -erkennung.

Die ISOPP 2018 wird vom 11. bis 13. April 2018 in Shanghai, China, im Kerry Hotel Pudong stattfinden. Das Equashield-Symposium findet am Mittwoch, dem 11. April, von 12:30 Uhr bis 14:00 Uhr statt. Um ein Treffen mit einem Equashield-Vertreter zu vereinbaren, kontaktieren Sie uns bitte über [info@equashield.com](mailto:info@equashield.com) oder besuchen Sie <https://www.equashield.com/>.

Über Equashield

Equashield ist ein führender Anbieter eines kompletten Sortiments von manuellen und automatisierten Lösungen zur Mischherstellung und Verabreichung gefährlicher Arzneimittel für Krankenhäuser. Equashields Produktpalette umfasst EQUASHIELD II, sein Flagship-CSTD (Closed System Transfer Device, geschlossenes Arzneimitteltransfersystem), und EQUASHIELD® Pro, das erste geschlossene Robotersystem zur Arzneimittel-Mischherstellung. Equashields CSTD ist klinisch erprobt für den Schutz von Fachkräften im Gesundheitswesen vor der Exposition gegenüber gefährlichen Arzneimitteln. Das international preisgekrönte EQUASHIELD® II deckt eine größere Anzahl von Expositionswegen ab als alternative Systeme, da es Spritzenkolben vor Kontamination schützt, Arzneimittelrückständen auf den Verbindungsteilen vorbeugt und zudem den Austritt von Arzneimitteldämpfen verhindert. Studien haben gezeigt, dass das CSTD von Equashield schneller einsatzbereit und benutzerfreundlicher ist als vergleichbare Systeme und das 2015 vorgeschlagene Alkoholdampf eindämmungsprotokoll der NIOSH erfüllt, was bestätigt, dass es auch die hartnäckigsten Dämpfe und Emissionen eindämmt. EQUASHIELD wird von hunderten von Krankenhäusern und Kliniken in aller Welt eingesetzt. Es wurde von der FDA unter dem Produktcode ONB geprüft und zugelassen und bietet laut FDA-konformer Kennzeichnung bis zu sieben Tage Schutz vor mikrobieller Kontamination.

Kontakt:

Finn Partners for Equashield  
Nicole Grubner

nicole.grubner@finnpartners.com  
@nicolegrubner  
+1-929-222-8011

Diese Meldung kann unter <https://www.presseportal.ch/de/pm/100055881/100813997> abgerufen werden.