

Multi-Patienten- Spritzen-Systeme für high Performances im CT und MRT

- ✓ Kolben
- ✓ Multi-Patienten Füllsysteme
- ✓ Patientenleitungen

Sicherheit und Hygiene in der Radiologie

Mit unserem Transaflow Multi-Patienten-Spritzen-System werden Routinen in der Kontrastmittelapplikation optimiert. Das System ist hygienisch sicher vom Kolben über das Multi-APS Füllsystem bis zur Patientenwechsellleitung mit Keimsperrung für bis zu 24 Stunden.

Die zertifizierte Mehrfachanwendung der Kolben und Multi-APS Füllsysteme ermöglicht es den Anwendern sowohl Ressourcen als auch Zeit in ihren Prozessen im CT und MRT zu sparen. Für jeden neuen Patienten muss lediglich die Patientenwechsellleitung getauscht werden. Ein weiterer Vorteil ist der spezielle Tropf- und Verklebestopp des Multi-APS, welcher eine äußerst hygienische Anwendung des Füllsystems ermöglicht.

Sowohl die Kolben als auch die Multi-APS Füllsysteme sind mit allen gängigen Kolbeninjektoren kompatibel.

Qualität Made in Germany

Unsere bewährten Multi-APS Füllsysteme und Patientenwechsellleitungen wurden gemeinsam mit Anwendern vor über 10 Jahren entwickelt. Noch heute stehen wir im engen Kontakt mit den Radiologien, um das System anhand der Ansprüche der MTRA und Radiologen weiterzuentwickeln. Transaflow Füllsysteme und Patientenwechsellleitungen werden in Reinraumproduktion in Deutschland hergestellt.



Produziert in Reinraumproduktion in Deutschland



Keimsperrung in jeder Patientenleitung



Spezieller Tropf- und Verklebestopp



Einfaches Handling



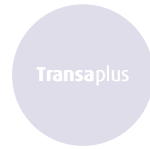
Bis zu 24h Anwendungsdauer



Kostensenkend

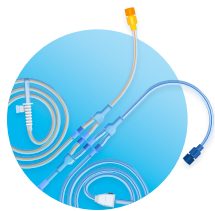
Über Transatlantic

Zuverlässige Zusammenarbeit baut auf Vertrauen. Deshalb brauchen Sie einen Partner, dem Sie vertrauen. Wir von Transatlantic beraten und unterstützen unsere Kunden seit über 85 Jahren und haben es uns zur Aufgabe gemacht, eine bessere, individuellere, menschlichere und effizientere medizinische Versorgung zum Wohle der Patienten und Anwender zu schaffen. Kompetente Unterstützung und Beratung erfahren Sie bei der Auswahl der für Sie passenden Produkte durch unsere qualifizierten Medizinprodukteberater.



Kolben

4



Multi-Patienten Füllsysteme

5



Patientenleitungen

6



Anwendung

7



Kolben

Die Kolben des Multi Patienten Spritzensystems sind für die Verabreichung von Kontrastmitteln und Kochsalzlösung vorgesehen. Sie sind für 12 bzw. 24 Stunden in der gemeinsamen Anwendung mit unseren Multi-Patienten Füllsystemen für den Anschluss an handelsüblichen Druck Injektoren zugelassen.

12 und 24h Druck-Kolben

Verschiedene Modelle mit einem Fassungsvermögen zwischen 60 ml und 200 ml. Für gängige Kolbeninjektoren erhältlich



Maximale
Anwendungsdauer

12 bzw. 24 Stunden

The image displays two medical infusion systems, the Transaflow® 12h Multi-APS 23 and the Transaflow® 24h Multi-APS. The 12h system features a blue tube with a yellow connector and a blue multi-lumen connector. The 24h system has a blue tube with a white connector and a blue multi-lumen connector. Both systems are shown in their coiled and extended states. The background is a light blue gradient with circular shapes.

Transaflow® 12h Multi-APS 23

Artikel-Nr. 2590323

Transaflow Multi-APS

Unsere Multi-APS Füllsysteme sind für die Mehrfachanwendung sowohl am CT als auch am MRT geeignet. Sie sind mit allen gängigen Kolbeninjektoren kompatibel und je nach Typ des Kolbeninjektors (Mono- oder Dual-Kolben) und der individuellen Anforderung mit oder ohne Kochsalzlösungsgabe einsetzbar.

Die Vorteile im Überblick:

- ✓ PHT / DEHP- und Latexfrei
- ✓ Zertifiziert durch DGKH
- ✓ Qualität „Made in Germany“
- ✓ Mehrfachanwendung bis 12/24 h
- ✓ Geschlossenes System
- ✓ Höchste hygienische Sicherheit
- ✓ Mit speziellem Tropf- und Verklebestopp
- ✓ Weitere Ausführungen, z.B. für Scanbags oder vorgefüllte Druck Spritzenkolben auf Anfrage verfügbar



Maximale
Anwendungsdauer

12 bzw. 24 Stunden

The image shows the Transaflow® 24h Multi-APS system, which consists of a blue tube with a white connector and a blue multi-lumen connector. It is shown in its coiled and extended states. The background is a light blue gradient with circular shapes.

Transaflow® 24h Multi-APS

Artikel-Nr. 2590403

Patientenwechsellleitungen

Unsere Leitungen gibt es in unterschiedlichen Längen und zwei Ausführungen: glatt/PWL und spiralisiert/PWLS. Alle Transaflow Patientenwechsellleitungen verfügen über eine speziell entwickelte Keimsperre, die Keime jeglicher Art sicher zurückhält und eine bakteriologische und virale Kontamination verhindert.

Durch die farbliche Kodierung sind die Transaflow PWL/PWLS verwechslungssicher an die Transaflow Multi-APS safety Füllsysteme anschließbar.

Patientenwechsellleitung - glatt mit Keimsperre

Transaflow PWL-15

150 cm - glatt

Artikelnummer: 2580436

Transaflow PWL-20

200 cm - glatt

Artikelnummer: 2580424

Transaflow PWL

250 cm - glatt

Artikelnummer: 2580501

Transaflow PWL

300 cm - glatt

Artikelnummer: 2580500



Patientenwechsellleitung - spiralisiert mit Keimsperre

Transaflow PWLS-15

150 cm - spiralisiert

Artikelnummer: 2580437

Transaflow PWLS

200 cm - spiralisiert

Artikelnummer: 2580425

Transaflow PWLS

250 cm - spiralisiert

Artikelnummer: 2580445

Transaflow PWLS

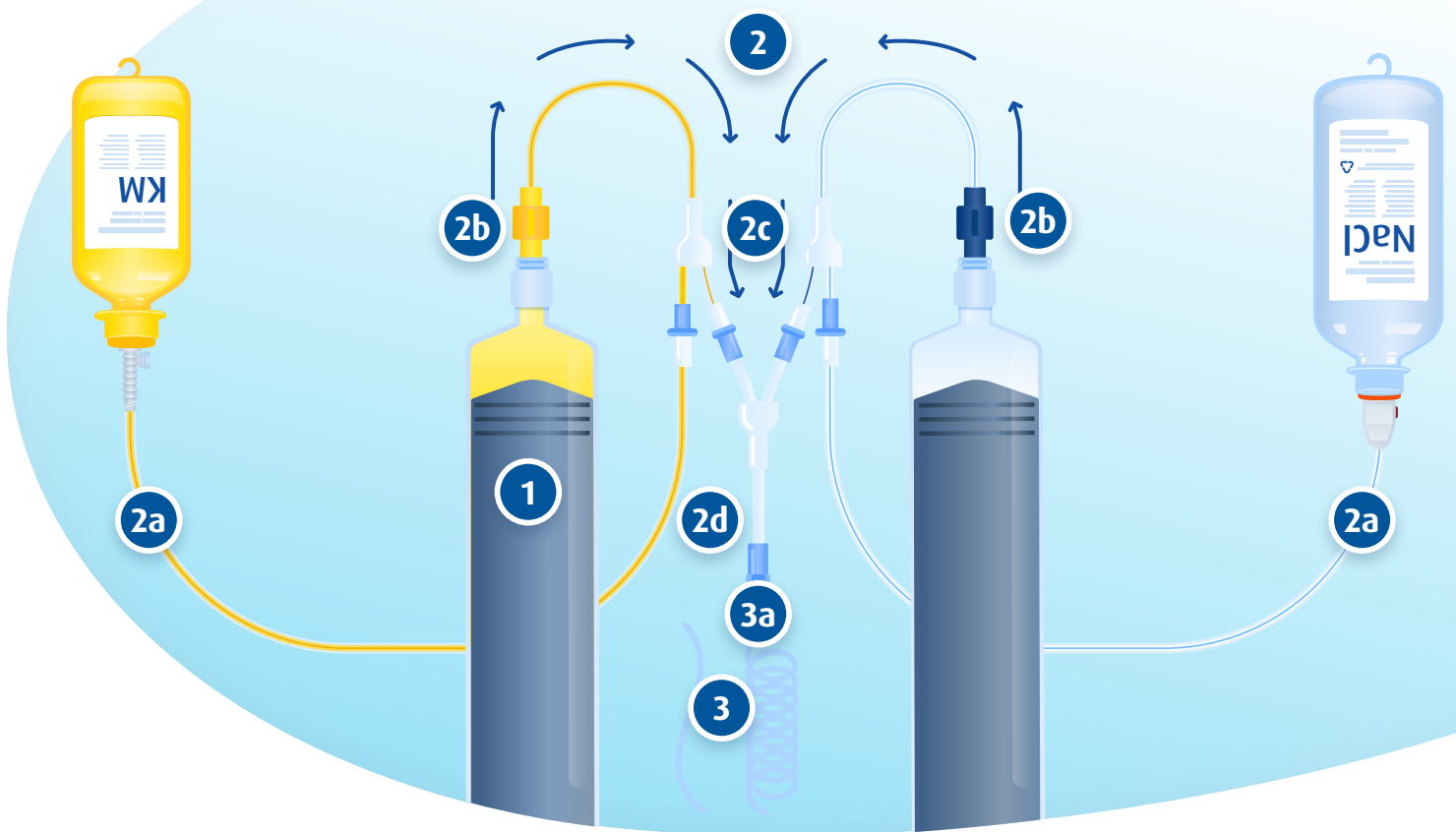
300 cm - spiralisiert

Artikelnummer: 2580443



Anwendungsdauer

Wechsel der Leitung nach jedem Patienten



Standardisierung in der Radiologie-Routine

Das Multi-Patienten-Spritzen-System (MPSS) besteht aus unserem bewährten 12 oder 24 Stunden Transaflow® Multi-APS Kontrastmittel-Füllsystem und den passenden 12 oder 24 Stunden Spritzenkolben. Komplementiert wird das geschlossene System mit unseren Patientenleitungen Transaflow® PWL und PWLS in gewünschter Länge. Das Multi-Patienten-Spritzen-System ist für die Mehrfachanwendung* sowohl am CT als auch am MRT geeignet. Transaflow® bietet alle Vorteile einer an einem geschlossenen System orientierten Konstruktion – es ist dicht, tropft nicht nach und verklebt nicht.

- 1 Zertifizierte* 12 und 24 Stunden Druck Spritzenkolben mit genormten Anschlüssen
- 2 Zertifiziertes, geschlossenes 12 und 24 Stunden Transaflow® Multi-APS Kontrastmittel-Füllsystem
- 2a Kontrastmittel und NaCl-Zuleitung erhältlich mit verschiedenen Anschlüssen
- 2b Genormte Anschlüsse an die Kolben mit farblicher Codierung (gelb = Kontrastmittel, blau = NaCl)
- 2c Vier hochwertige Rückschlagventile
- 2d Selbstverschließender Luer-Lock Adapter mit homogener Oberfläche zur einfachen Desinfizierung
- 3 Patientenwechselleitung in verschiedenen Längen, glatt oder spiralisiert
- 3a Sichere Keimsperr zur Verhinderung der Kontamination des Systems

* Geprüft und testiert durch die DGKH e.V.

* Bitte lesen Sie als Anwender vor der Verwendung die Gebrauchsanweisung des Medizinproduktes, um eine ordnungsgemäße Anwendung sicherzustellen! Diese erhalten Sie gerne auf Anfrage.



RESSOURCENSCHONEND

Ungeschlagene Nutzbarkeit – zwischen 12 und 24 Stunden anwendbar

Unsere 12 und 24 Stunden zertifizierten Systeme ermöglichen eine standardisierte Routine in der Radiologie. Herstellerunabhängig können alle Transaflow® Multi-APS Systeme sowohl an Kolbeninjektoren im CT als auch im MRT eingesetzt werden.



GESCHLOSSENES SYSTEM

Einfach Sauber - kein Tropfen, kein Verkleben

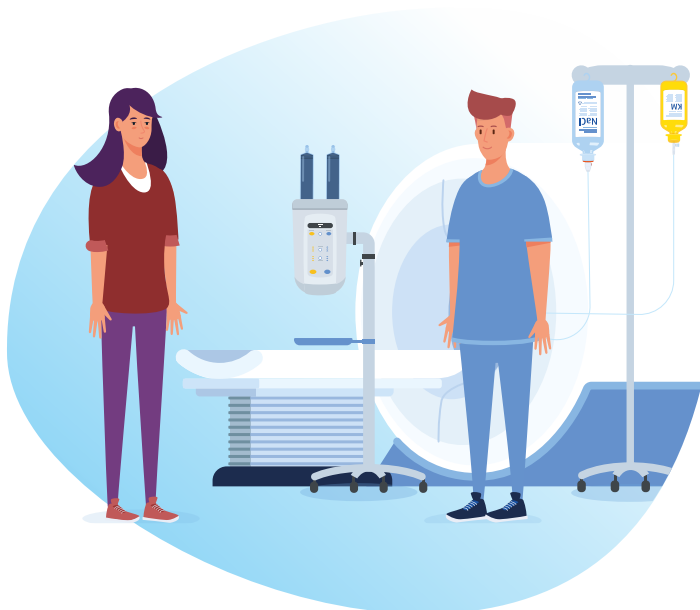
Das Transaflow® Multi-APS safety Füllsystem, bietet zusammen mit der dazugehörigen Patientenwechsellleitung (PWL/PWLS) alle Vorteile eines geschlossenen Systems – es ist dicht, tropft nicht nach und verklebt nicht. Die Transaflow® Multi-APS safety Füllsysteme sind durch die Deutsche Gesellschaft für Krankenhaus und Hygiene (DGKH) geprüft und testiert.



HYGIENISCH UND SICHER

Sicher für Patienten und Anwender

Unsere einzigartigen Füllsysteme sind mit vier hochwertigen Rückschlagventilen und mit einem selbstverschließendem Luer-Lock Adapter mit desinfizierbarer, homogener Oberfläche ausgestattet.



Intuitiv · Einfach · Hygienisch

Das Transaflow® Multi-Patienten-Spritzen-System in der Anwendung



1. Anstechen der NaCl- und Kontrastmittel-Behälter



2. Farblich codierte Leitungen



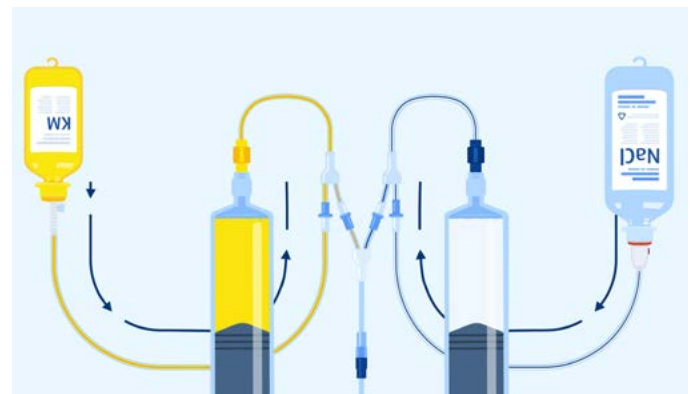
3. Anschließen an die Kolben



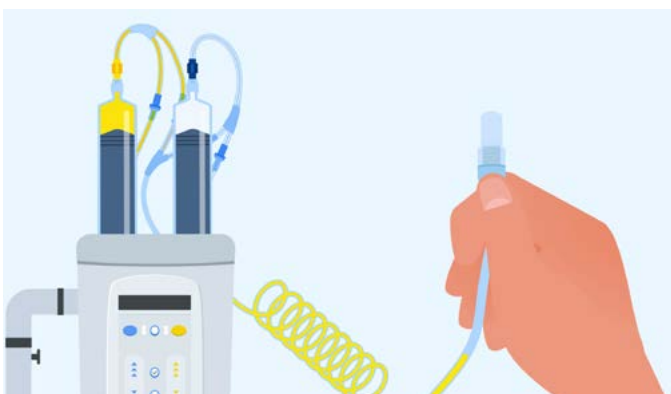
4. Befüllen der Kolben



5. Verbinden der Patientenleitung mit dem System



6. Entlüftung des Systems



7. Einsatzbereites System für die Untersuchung



8. Anschließen der Patientenleitung an den Patienten

Kunden-Interview über Transaflow® Mehrfach-Patienten-Systeme

Unser 12 Stunden Multi-APS System wird von ca. 200 zufriedenen Anwendern in deutschen Kliniken und Praxen verwendet. Wir sprachen mit Frank Rudolph über die Vorteile der Transaflow® Mehrfach-Patienten-Systeme.

Warum haben Sie sich für unser System und das einfache Handling entschieden?

FR: „Mich hat in der Beschreibung insbesondere der Tropfschutz aufmerksam gemacht. Entscheidend war für uns auch, dass das System auf alle unsere verschiedenen Injektortypen passt.“

Wieso ist Ihnen die Mehrfachanwendung bis 12 Stunden wichtig?

FR: „Weil wir in unseren Praxen und Kliniken eine Vielzahl von dynamischen Messungen durchführen, die die Injektorsysteme in der Regel über den ganzen Tag verteilt notwendig machen.“

Unser 12 Stunden System besteht aus 12h Kolben und 12h KM Applikationssystem. Beides ist also zertifiziert und mehrfach einsetzbar. Welche Vorteile bietet Ihnen das?

FR: „Wir machen uns unabhängig von den Verbrauchsmaterialien der Injektorhersteller und erfüllen gleichzeitig die hygienischen Vorgaben.“

Warum bevorzugen Sie herstellerunabhängige Systeme zur Kontrastmittelapplikation?

FR: „Sie sind i.d.R. preiswerter. Da wir Injektoren verschiedener Hersteller betreiben macht dies auch die Logistik leichter, da wir nur ein Applikationssystem brauchen.“

Was gefällt Ihnen an unserem System am besten?

FR: „Dass das Applikationssystem auf alle unsere verschiedenen Injektortypen passt und problemlos läuft. Einfaches Handling.“

Unser System ist geschlossen, klebt und tropft nicht. Es hat einen selbst verschließenden Adapter. Was genau bedeutet das für Sie? Was gefällt Ihnen daran? Und zum Thema Sicherheit und Hygiene?

FR: „Dies hilft beim sauberen Arbeiten, da der Tropfschutz sehr gut funktioniert. Man muss allerdings darauf achten, dass beim Entlüften ein Patientenschlauch angeschlossen ist, da man den Tropfschutz sonst zerstört. Jeder kennt die klebrigen Böden unter Injektoren, dies ist bei uns an den Einsatzorten des Multi-APS-Systems Vergangenheit.“

Die 12 Stunden Multi-APS Systeme werden zu 100% in Reinraumproduktion in Deutschland hergestellt. Hat das Ihre Entscheidung beeinflusst?

FR: „Dies hat mich nicht beeinflusst, finde ich aber prima. Wichtiger als dies ist noch, dass wir das System bei den Schlauchlängen nach unseren Wünschen variieren konnten, Stichwort Kolbenabstand. Das war großes Kino.“

So funktioniert Transaflow® Multi-APS

Mit unseren Transaflow® Multi-APS Systemen bieten wir Ihnen Mehrwerte, die kaum ein anderer bieten kann. In unserem Erklär-Video werden alle Vorteile kinderleicht erklärt und auf den Punkt gebracht.



Alle Vorteile auf einen Blick: Transaflow® Multi-Patienten-Spritzen-Systeme

Unsere Multi-APS und Patientenwechsellösungen werden in einer deutschen Reinraumproduktion hergestellt. Jedes Produkt wird mit Unterstützung neuester Technik in Handarbeit zusammengesetzt. Zudem werden die meisten Einzelkomponenten lokal bezogen.



Ressourcenschonend

Weniger Abfälle durch längere Haltbarkeit.



Kostensenkend

Durch die mehrfache Nutzung sparen Sie Kosten ein.



Made in Germany

Produziert in Reinraumproduktion.



Mikrobiologisches Gutachten

Durch die Technische Universität Dresden geprüft.



DGKH Zertifikat

Geprüft und testiert durch die Deutsche Gesellschaft für Krankenhaus Hygiene.



Zeitsparend

Zeitsparend durch problemlosen Wechsel der Patientenleitung.



Hygienisch und Sicher

Sichere Keimsperrung in jeder Patientenwechsellösung.



Verklebt und tropft nicht

Mit speziellem Tropf- und Verklebestopp.



Easy to use

Einfaches Handling durch Farbcodierung der Schläuche



*„Jeder kennt die klebrigen Böden unter
Injektoren. Dies ist bei uns an den Einsatzorten
des Transaflo Multi-APS Systems
Vergangenheit.“*

Frank Rudolph, MTRA

Unser Qualitätsversprechen an Sie

Für uns steht die Sicherheit des Anwenders im Vordergrund. Als Hersteller und Vertreiber von Medizinprodukten sind wir nach der DIN EN ISO 13485 geprüft und zertifiziert. All unsere Medizinprodukte sind CE-gekennzeichnet. Unsere Multi-APS Füllsysteme sind zudem von der Deutschen Gesellschaft für Krankenhaus und Hygiene (DGKH) geprüft und testiert. Dadurch, dass wir unsere Systeme als Medizinprodukte Inverkehrbringen gewährleisten wir, dass unsere Produkte die grundlegenden Sicherheitsanforderungen erfüllen und das vorgeschriebene Konformitätsverfahren durchgeführt wurde. Somit erfüllen unsere Produkte auch die Anforderungen des Medizin-Durchführungsgesetz (MPDG) und der Medizinprodukte-Anwendermelde- und Informationsverordnung (MPAMIV).



**Transatlantic
Handelsgesellschaft
Stolpe & Co. mbH**

Siemensstraße 7
61267 Neu-Anspach

Telefon: 06081 943050
Fax: 06081 943080

Mail: info@transat.de
www.transatlantic.de