

PeliPIP Software CE
Panel Interpretationsprogramm

- Software wählt automatisch das richtige Ausschlusspanel aus

- Identifikation nach der Fisher-Exakt- Methode ($p < 0,05$)

- Antigenogramme sind verfügbar auf der Sanquin Webseite „www.sanquin.org“

PeliPiP Software - Panel Interpretationsprogramm

Die Richtlinien für die Bluttransfusion sind eindeutig, was die Identifizierung unerwarteter Antikörper betrifft. Patienten, von denen bekannt ist, dass sie welche haben, müssen vor jeder Transfusion erneut auf neu gebildete Antikörper untersucht werden. Im Falle eines positiven Screenings muss das Vorhandensein anderer klinisch relevanter Antikörper ausgeschlossen werden.

PeliPiP Software

- wählt automatisch das richtige Ausschlusspanel aus
- Identifikation nach der Fisher-Exakt- Methode ($p < 0,05$)
- Antigenogramme sind auf der Webseite verfügbar.

Mit einem Ausschlusspanel kann man verdeckte klinisch relevante unerwartete Antikörper bei Patienten mit unerwarteten Antikörpern ausschließen. Mit der PeliPiP Software wählt man sicher und schnell das richtige Ausschlusspanel aus den Zellenpanels aus. Dadurch entfällt das Testen mit einem kompletten Identifizierungspanel. Das Programm ist auch für die Identifizierung von unerwarteten Antikörpern geeignet.

Antigenogramm

Das neue Antigenogramm kann sehr schnell und einfach in die PeliPiP Software importiert werden. PeliPiP warnt, wenn das Verfallsdatum des Zellenpanels überschritten ist.

Erstellen eines Ausschlusspanels

Die bekannten Antikörper des Patienten in das Programm eingeben. Dann erstellt PeliPiP das Ausschlusspanel aus den verfügbaren Zellpanels. Sind die Reaktionen negativ, wurden keine neuen Antikörper gebildet, so dass eine vollständige Identifizierung mit einem Identifizierungspanel nicht erforderlich ist.

Identifizierungspanel

Nach Eingabe der Panelergebnisse berechnet PeliPiP, welche Antikörper ausgeschlossen werden können und identifiziert den oder die Antikörper. Die Wahrscheinlichkeit der gefundenen Antikörper wird nach der Fisher-Exakt-Methode errechnet.

Stand-alone oder integriert

Das Programm kann als eigenständiges Programm verwendet werden oder an das Computersystem des Krankenhauses angeschlossen werden. PeliPiP kombiniert die Panelergebnisse direkt mit den Patientendaten. Die Ergebnisse können in verschiedenen Standardbriefen ausgedruckt werden. Briefftexte sowie der Text der technischen Informationen können geändert werden.

Bestellinformation



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Inhalt
546000	PeliPiP Software	1 CD

MD V.2.0 / 2022-02-17

Sanquin Reagents B.V.

Plesmanlaan 125
1066 CX Amsterdam
The Netherlands

Tel: +31 (0)20-5123599

Fax: +31 (0)20-5123570

e-mail: reagents@sanquin.nl

www.sanquin.org



Vertrieb durch:

Mast Diagnostica GmbH
Feldstraße 20
DE-23858 Reinfeld

Tel: +49 (0)4533 2007 0

Fax: +49 (0)4533 2007 68

e-mail: mast@mast-diagnostica.de

www.mast-group.com

