

FORMATION ABTest Card®

(1) (2) (3) (4)




DIAGAST







Carte PTU DIAGAST

- **Safety Card AB** : Permet d'augmenter la sécurité transfusionnelle en évitant les incompatibilités de groupe sanguin
- **Safety Pack** : Permet de réaliser le Contrôle Ultime au Lit du Malade en toute hygiène

SAFETY CARD AB DIAGAST


Patient (Nom & Prénom) : Culot Globulaire N° :

Nom de jeune fille : Date de naissance : 






Patient	Culot
	
	
	
Anti-A	Anti-A
Anti-B	Anti-B

Noter avec 1 X la réaction positive sinon noter 0

Conclusion : transfuser **OUI - NON**

LOT /  Réalisé au lit du patient par (Nom) :
Date : Heure : Signature :

Instructions :

- Déposer 1  de sang du patient dans  et 1  de sang du culot dans .
- Déposer 1  d'eau physiologique NaCl 0,9% dans les 4 alvéoles.
- Prélever et déposer le sang en une seule fois dans chaque alvéole de la même colonne en changeant de spatule à chaque transfert puis mélanger en évitant toute contamination.
- Lire les réactions après 1 minute, si une réaction est négative poursuivre obligatoirement la lecture à 3 minutes, puis interpréter.

«Pour un même réactif (même couleur), toute réaction positive avec le culot à transfuser et négative avec le patient interdit la transfusion.»

En cas de doute, contacter le médecin encadrant la transfusion.



Carte PTU DIAGAST

SAFETY CARD AB **DIAGAST**

Patient (Nom & Prénom) : Culot Globulaire N° :
Nom de jeune fille :
Date de naissance :

Dépôt de sang patient
Dépôt de sang culot

Réactif Anti-A
Réactif Anti-B

Annotation des réactions
Conclusion du CULM

Informations IDE

Protocole

Règle d'interprétation

1 Déposer 1 de sang du patient dans et 1 de sang du culot dans .

2 Déposer 1 d'eau physiologique NaCl 0,9% dans les 4 alvéoles.

3 Prélever et déposer le sang en une seule fois dans chaque alvéole de la même couleur en changeant de spatule à chaque transfert puis nettoyer en évitant toute contamination.

Lire les réactions après 1 minute, si la réaction est négative poursuivre obligatoirement la lecture à 3 minutes, puis interpréter.

« Pour un même réactif (même couleur), toute réaction positive avec le culot à transfuser et négative avec le patient **interdit la transfusion.** »

En cas de doute, contacter le médecin encadrant la transfusion.

Noter avec 1 X la réaction positive sinon noter 0

Patient Culot

Conclusion : transfuser OUI - NON

LOT / Réalisé au lit du patient par (Nom) :
Date : Heure : Signature :

SOMMAIRE

☐ Technologie

- Haem-Trap[®] Technology

☐ Présentation du dispositif

- ABTest Card[®] (1) (2) (3) (4)

- Mode opératoire



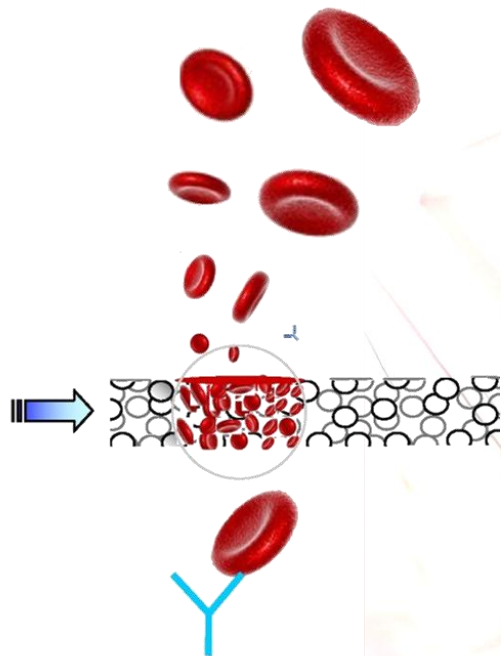
TECHNOLOGIE



DIAGAST

Principe : Haem-Trap[®] Technology

Zone réactive ABTest Card[®]
Membrane contenant des anticorps
immobilisés



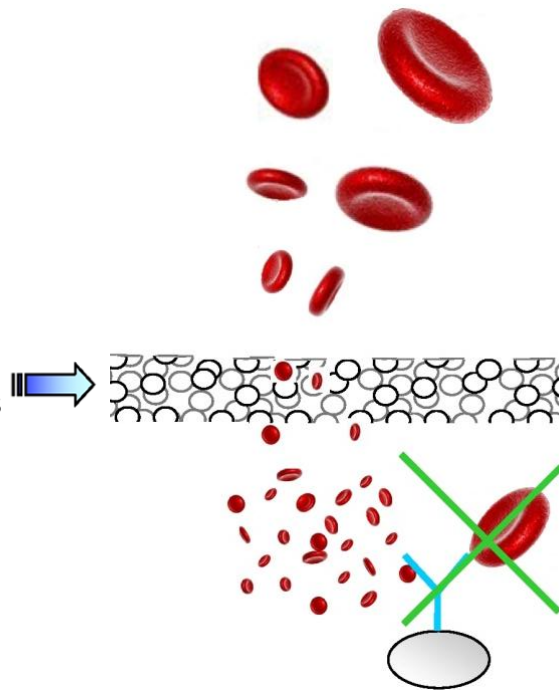
Si les globules rouges portent
l'antigène correspondant à
l'anticorps ils seront retenus
dans la membrane

ROUGE = réaction positive



Principe : Haem-Trap[®] Technology

Zone réactive ABTest Card[®]
Membrane contenant des anticorps
immobilisés

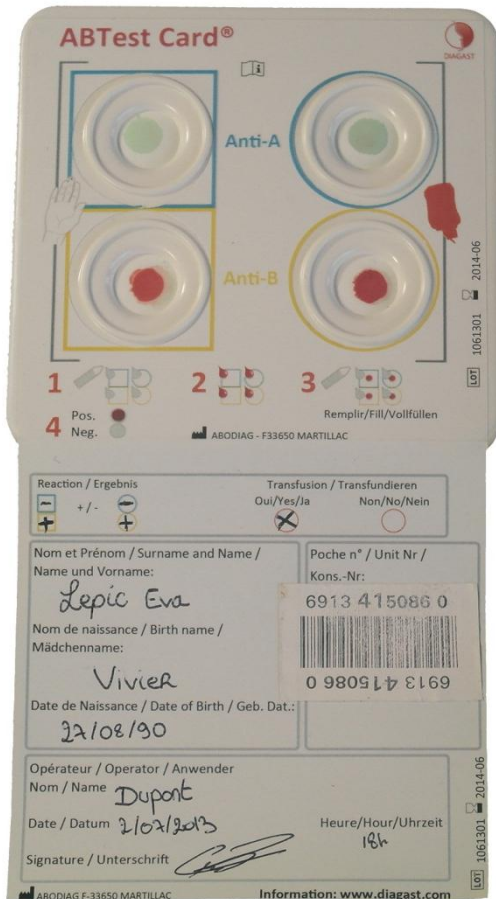


Si les globules rouges **ne portent pas** l'antigène correspondant à l'anticorps ils traversent la membrane

**VERT/TRANSLUCIDE =
réaction négative**



Principe : Haem-Trap[®] Technology



Lecture du résultat
colorimétrique

ROUGE = réaction positive

VERT/TRANSLUCIDE =
réaction négative

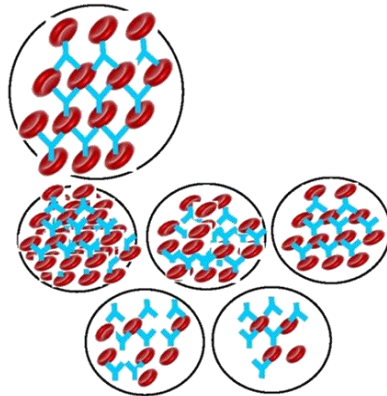
Comparaison des deux techniques

Agglutination

Zone de mélange globule rouge + anticorps Anti-A puis chaloupage



Les globules rouges et les anticorps anti-A s'agglutinent

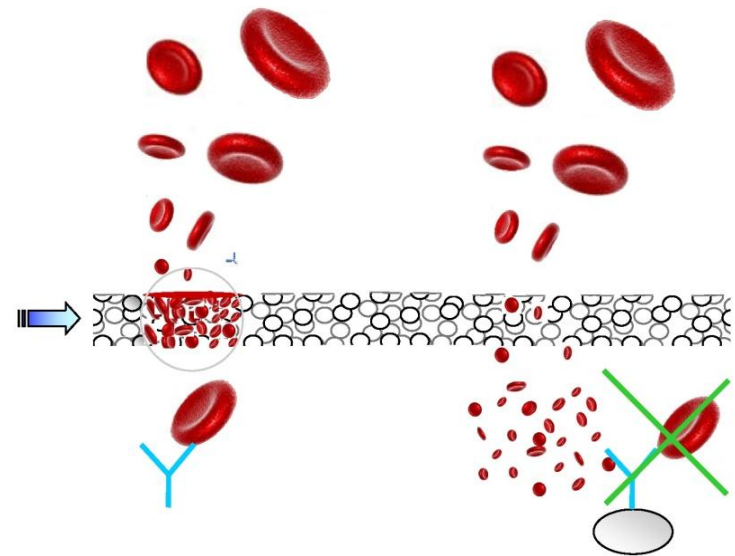


Interprétation de l'agglutination



Haem-Trap[®]

Zone réactive ABTest card
Contenant des anticorps immobilisés



Les globules rouges de groupe correspondant à l'anticorps immobilisé sont retenus sur la membrane

Les globules rouges négatifs **ne sont pas** retenus par les anticorps immobilisés sur la membrane



Présentation du dispositif

ABTest Card® (1) (2) (3) (4)

Réactif Anti-A

Dépôt de sang patient

Réactif Anti-B

Résultat et Interprétation

Informations patient/poche

Informations IDE

ABTest Card®

DIAGAST

Anti-A

Anti-B

1 2 3 4

Pos. Neg.

ABODIAG - F33650 MARTILLAC

Reaction / Ergebnis

Transfusion / Transfundieren

Oui/Yes/Ja Non/No/Nein

Nom et Prénom / Surname and Name / Name und Vorname:

Poche n° / Unit Nr / Kons.-Nr:

Nom de naissance / Birth name / Mädchenname:

Date de Naissance / Date of Birth / Geb. Dat.:

Opérateur / Operator / Anwender

Nom / Name

Date / Datum

Signature / Unterschrift

Heure/Hour/Uhrzeit

Information: www.diagast.com

LOT 1061301 2014-06

LOT 1061301 2014-06

Dépôt de sang culot

Protocole simplifié

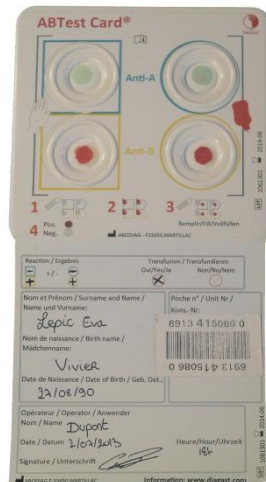
Conclusion du CULM

Etiquette détachable et autocollante



DIAGAST

Composition du coffret :



1 x ABTest Card®



1 flacon de solution de lavage



1 x pique-doigt



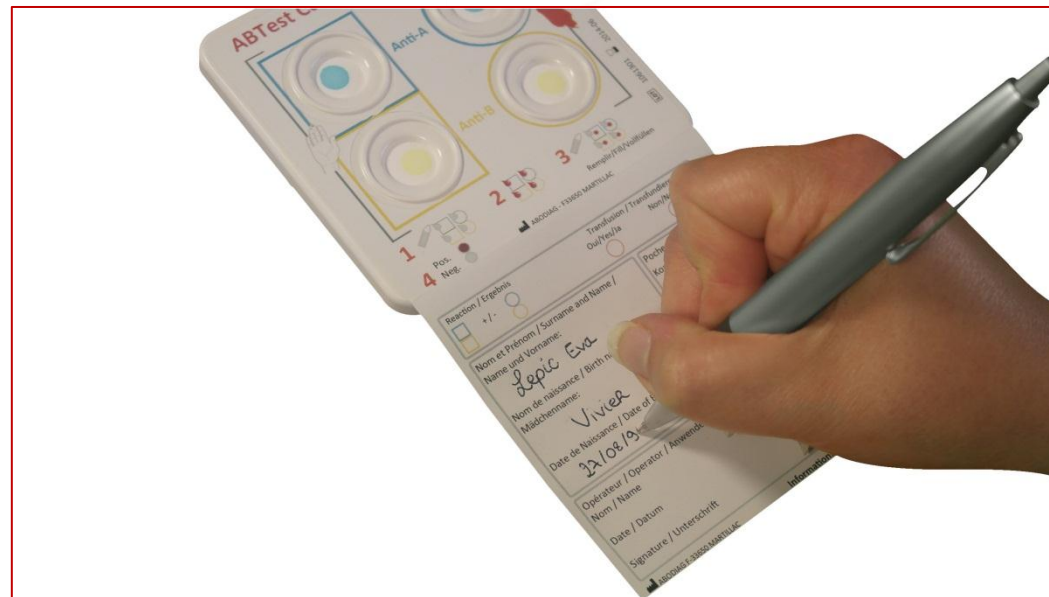
1 x perce-tubulure

Mode opératoire avant le démarrage du test

- S'assurer de l'intégrité du sachet avant de commencer le test
- Ouvrir le sachet et vérifier le contenu. Vérifier que tous les éléments nécessaires au test soient présents dans le sachet
- Regarder la notice et la lire
- Contrôler l'identité du patient et les références du Concentré de Globules Rouges

Protocole

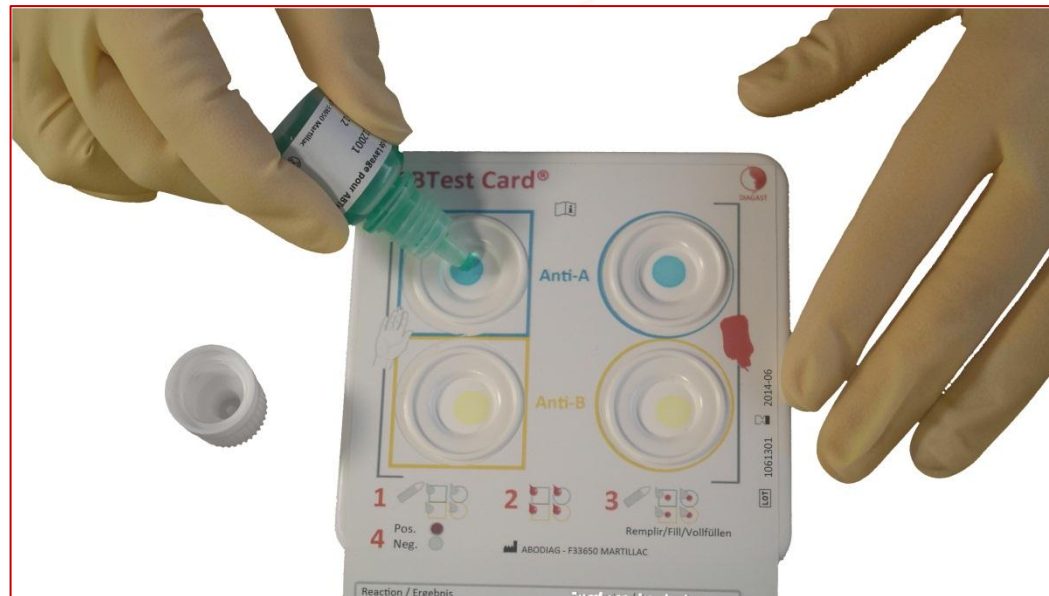
1. IDENTIFICATION



Indiquer les informations du receveur et du culot sur la carte dans les emplacements prévus à cet effet

Protocole

2. HYDRATATION



**Déposer 1 goutte de solution de lavage
dans chaque puits**

3. PRELEVEMENT & DEPOT DU SANG DU RECEVEUR



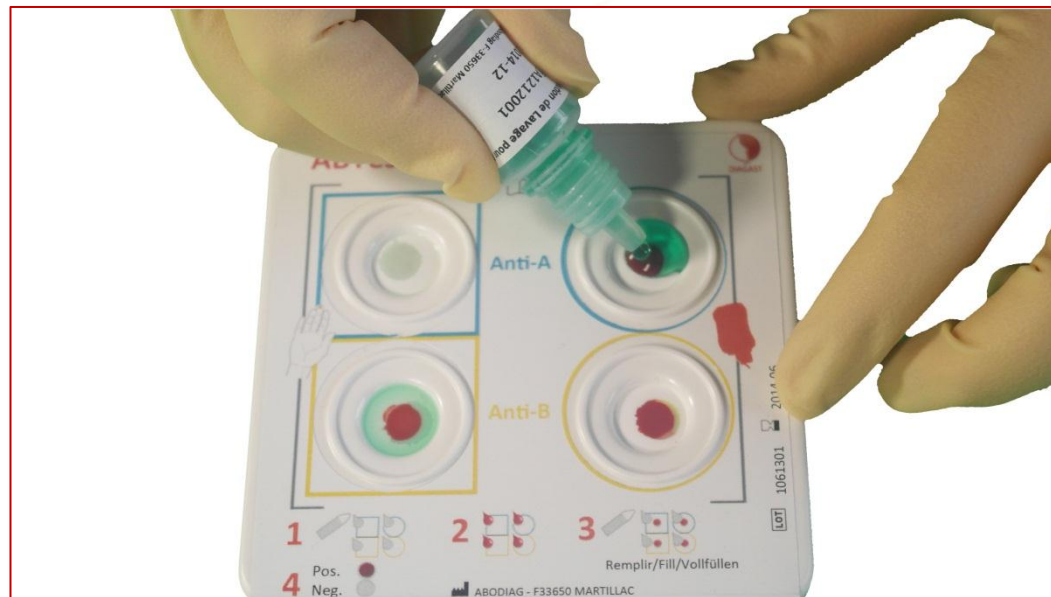
A l'aide du pique-doigt, prélever une goutte de sang du doigt du patient. Mettre en contact le doigt du patient dans les zones Anti-A et Anti-B destinées au receveur

DEPOT DU SANG DU CULOT



A l'aide du perce-tubulure, déposer le sang de la tubulure dans les zones Anti-A et Anti-B destinées au sang du culot et attendre que le sang soit entièrement absorbé par la membrane

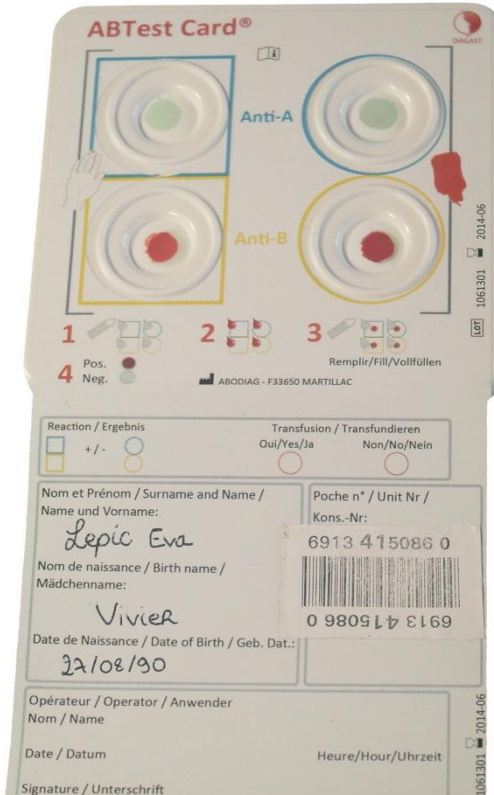
4. LAVAGE



Recouvrir entièrement tous les puits avec la solution de lavage et attendre l'absorption complète dans la membrane. Si nécessaire renouveler l'opération.

Protocole

5. LECTURE ET INTERPRETATION DES RESULTATS




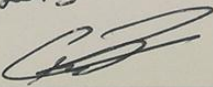
Rouge = POSITIF

Vert / Translucide = NEGATIF



« Pour un même réactif (même couleur) toute réaction positive avec le culot à transfuser et négative avec le receveur interdit la transfusion »

6. CONCLUSION

Reaction / Ergebnis <input type="checkbox"/> - +/- <input type="checkbox"/> + <input checked="" type="checkbox"/> + <input checked="" type="checkbox"/> +		Transfusion / Transfundieren Oui/Yes/Ja Non/No/Nein <input checked="" type="checkbox"/> X <input type="checkbox"/> O	
Nom et Prénom / Surname and Name / Name und Vorname: <i>Lepic Eva</i>		Poche n° / Unit Nr / Kons.-Nr: <i>6913 415086 0</i>	
Nom de naissance / Birth name / Mädchenname: <i>Vivier</i>		 <i>6913 415086 0</i>	
Date de Naissance / Date of Birth / Geb. Dat.: <i>22/08/90</i>			
Opérateur / Operator / Anwender Nom / Name <i>Dupont</i>		Heure/Hour/Uhrzeit <i>18h</i>	
Date / Datum <i>2/02/2013</i>		Signature / Unterschrift 	
ABODIAG F-33650 MARTILLAC		Information: www.diagast.com	

Lot 1061301 2014-06

L'étiquette est détachable et autocollante afin d'assurer une traçabilité maximale.

Précautions




- ❑ *Hydratation :*
 - Bien hydrater les zones réactives, jusqu'à ce que leurs couleurs respectives soient lavées.
 - Ne pas hésiter à réhydrater la zone réactive dédiée au culot juste avant le dépôt de la goutte de la tubulure dans le cas où le dépôt du sang du doigt du patient a pris du temps.
 - Attendre la pénétration complète de la solution de lavage avant le dépôt du sang.

- ❑ *Dépôt du sang :*
 - La tubulure doit être bien homogénéisée afin que les globules rouges en suspension soient correctement répartis dans le sérum.

- ❑ *Lavage :*
 - Il est impératif que le sang déposé soit complètement absorbé avant de laver la zone réactive.
 - En cas de doute ou de traces sur le résultat négatif, un second lavage est recommandé.

Mentions légales

- (1)  ABODiag (Bordeaux)
- (2) Distributeur: DIAGAST (Loos)
- (3) Dispositifs Médicaux de Diagnostic In Vitro
- (4) Lire attentivement les instructions figurant dans les notices d'utilisation