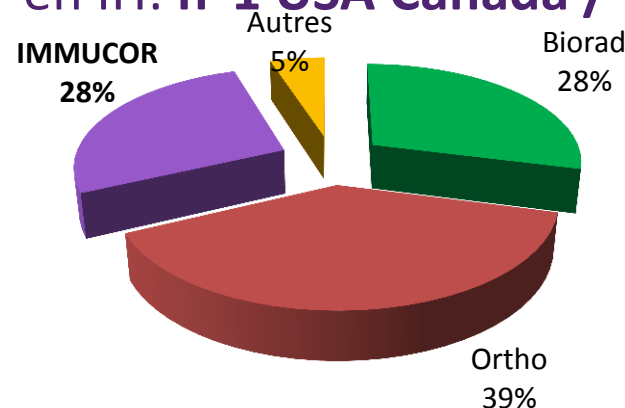


TACT – LYON
23 MARS 2015

IMMUCOR

- **Spécialisée** en immuno-hématologie
- Siège mondial et production: Atlanta, USA
- **1982**: création
- 2010: acquisitions et développement, dont BioArray Solutions (génotypage érythrocytaire)
- 2013 : Lifecodes (HLA) = Immucor Transplant
- CA 2013: 400 M\$
- Société leader en IH: **n°1 USA Canada / n°2 mondial: 30% pdm**



IMMUCOR EN FRANCE

- **2008**: création de la filiale France (Siège à Paris)
- **CA 2013 7,7 M€ (doublé en 5 ans)**
- Plus de **100 automates** installés en France dont:
 - Centres de référence et correspondants : **INTS/CNRGS, Biomnis, CNRHP**
 - **EFS** : tous QBD et plusieurs IHR dont Alsace, Rhône-Alpes, Centre-Atlantique, Lorraine-Champagne
 - CH de Thionville, Cavaillon...
 - **Laboratoires et plateaux privés** :
de 200 à 4000 dossiers/j et de de 1 200 à 45 000 Groupes/an/site
Activité de ville et activité d'urgence (cliniques)

IMMUCOR EN FRANCE



IMMUCOR

Immucor se différencie par :

- 2 automates de tailles/cadences différentes, pour tous les besoins
- 2 automates à chargement continu : tubes, réactifs, supports
- Une gestion de l'urgence informatisée avec prise en charge de l'échantillon urgent sous 5'
- Une technologie robuste, sensible et fiable
- Un middle-ware intuitif, évolutif et flexible
- Une validation à distance avec images des réactions
- Un service (SAV, service client, accompagnement à l'accréditation...) au plus près du client
- Un partenaire spécialiste de l'IH

LES INSTRUMENTS



500 Galileo

350 NEO

1150 Echo



NOS SOLUTIONS : Automate NEO

NEO



- Haute cadence :
36 ABOD + Phéno + RAI / Heure
- Chargement aléatoire et continu
- Gestion informatisée des urgences :
prise en charge en 5' maxi
- Haute capacité de chargement
- Technologie robuste à haute spécificité
- Facilité de mise en oeuvre
- Système "Walk-Away"
- Traçabilité complète

NOS SOLUTIONS : Automate Echo

echo
IMMUCOR



- Automate complet le plus compact
- Chargement aléatoire et continu
- Gestion informatisée des urgences : prise en charge en 5' maxi
- Technologie robuste à haute spécificité
- Facilité de mise en oeuvre
- Système "Walk-Away"
- Traçabilité complète

LA TECHNOLOGIE IMMUCOR

GROUPES / PHENOS : HEMAGGLUTINATION DIRECTE

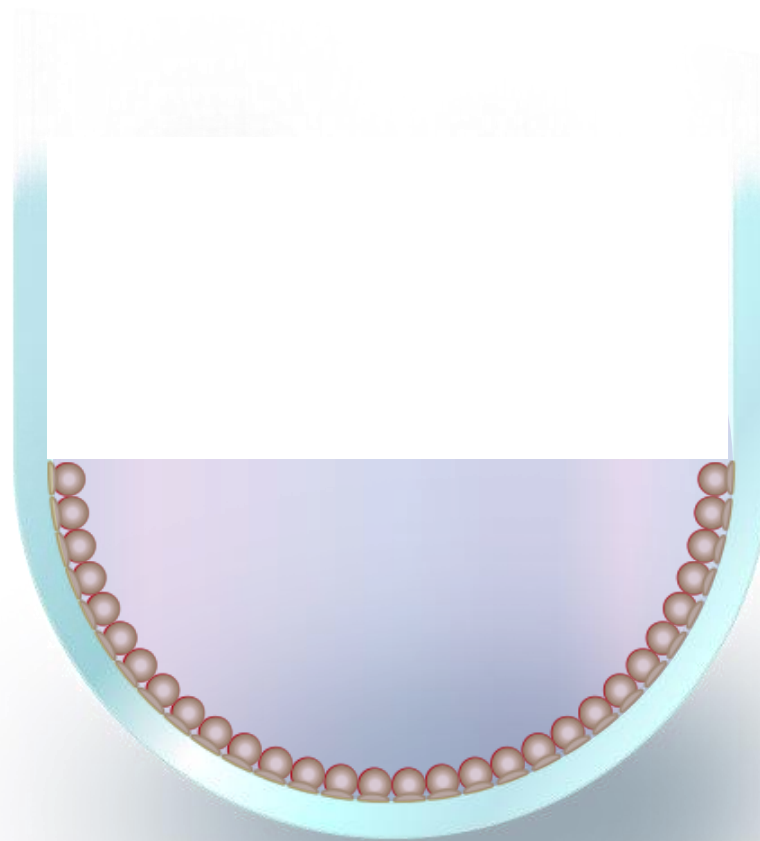
s	Rh Ctl	Anti-A	Anti-B	Anti-AB	Anti-D1	Anti-D2	GR A1	GR B
	0	4+	0	4+	4+	4+	0	4+

s	Ctrl Rh	Anti-C	Anti-c	Anti-E	Anti-e	Anti-K
	0	4+	0	0	4+	4+

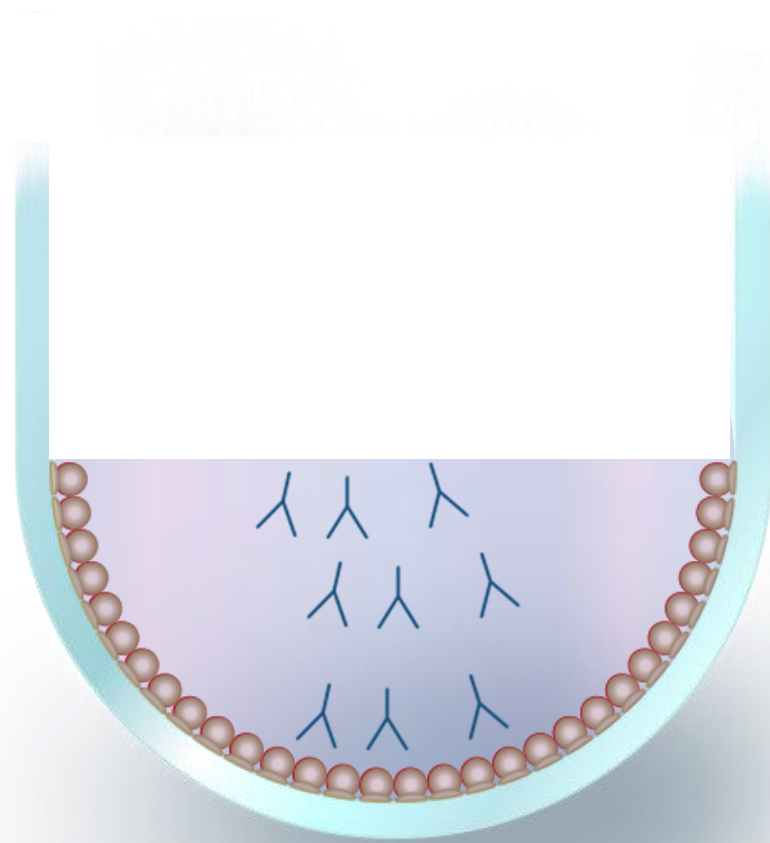
- Technique de référence (tube) miniaturisée
- Microplaque: grand rendement et coup par coup
- Anti-KEL1 propriétaire (vs. MS 56)
- 2 séries de clones différents
- Peu d'interférences (ictère, hémoglobine, hémolyse...)

TECHNOLOGIE CAPTURE®

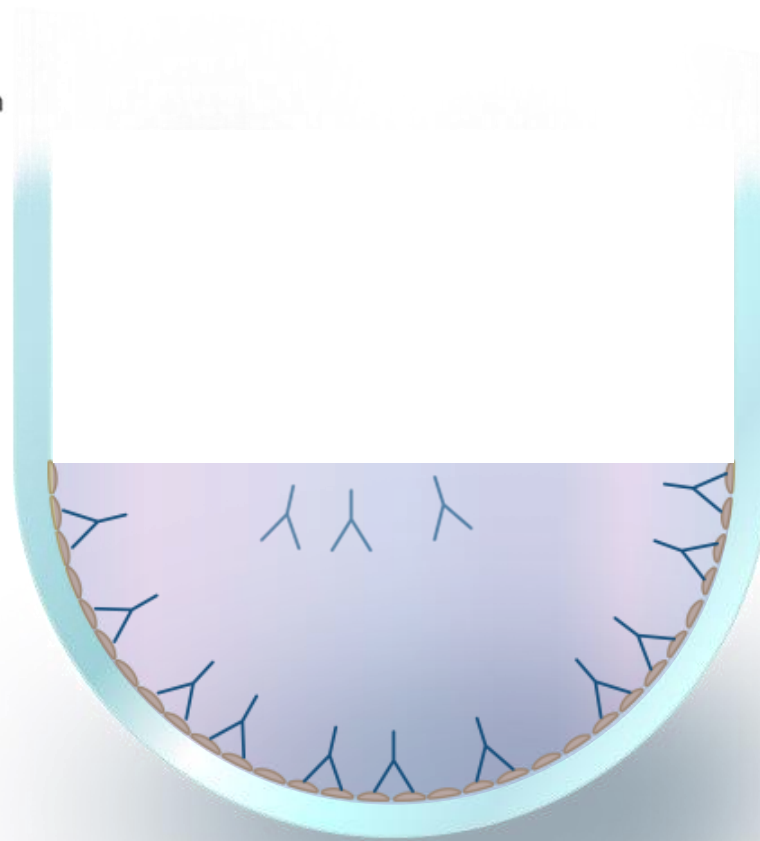
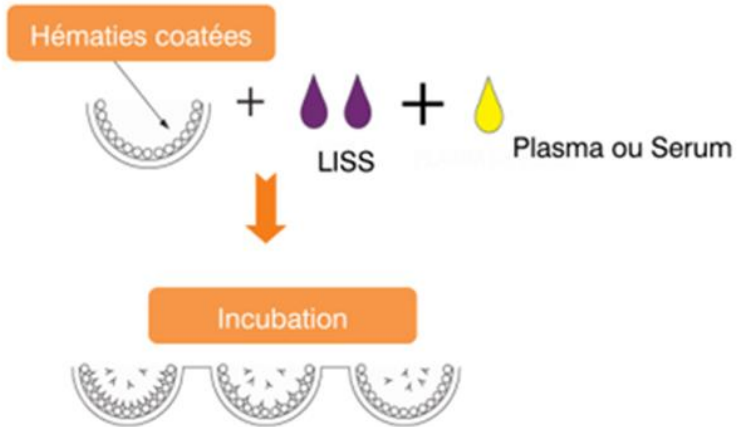
Hématies coâtées



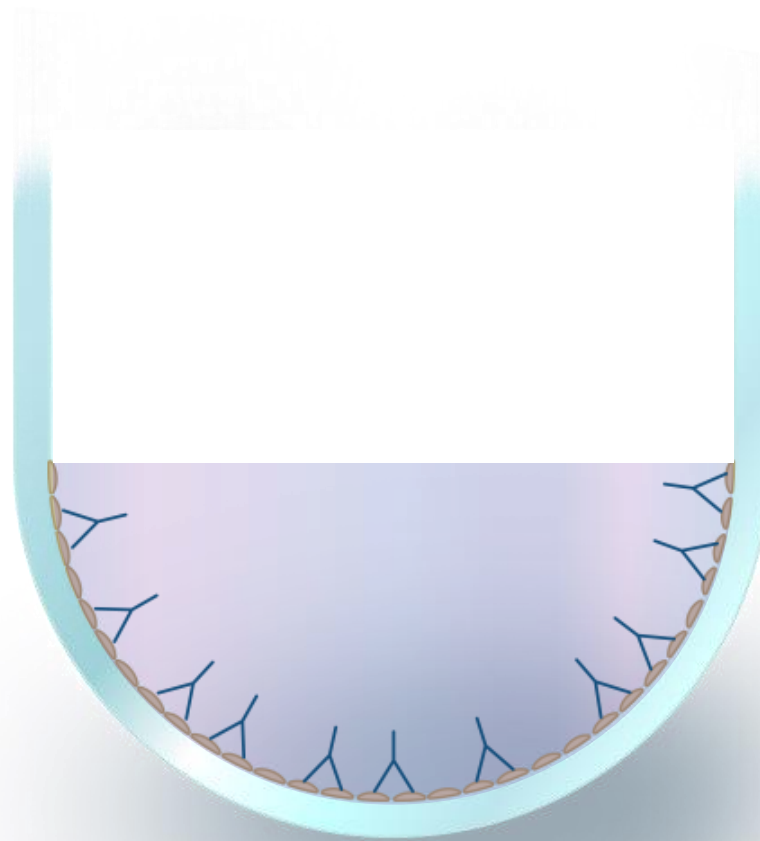
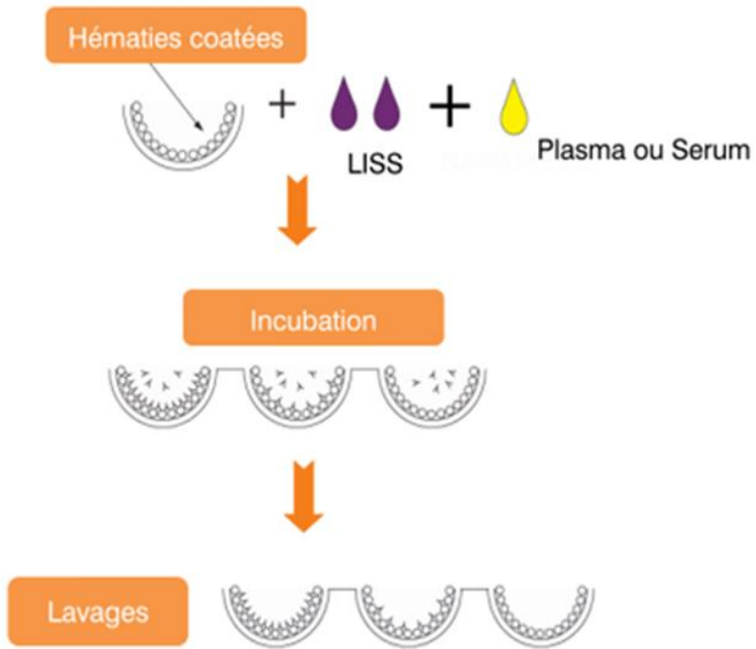
TECHNOLOGIE CAPTURE®



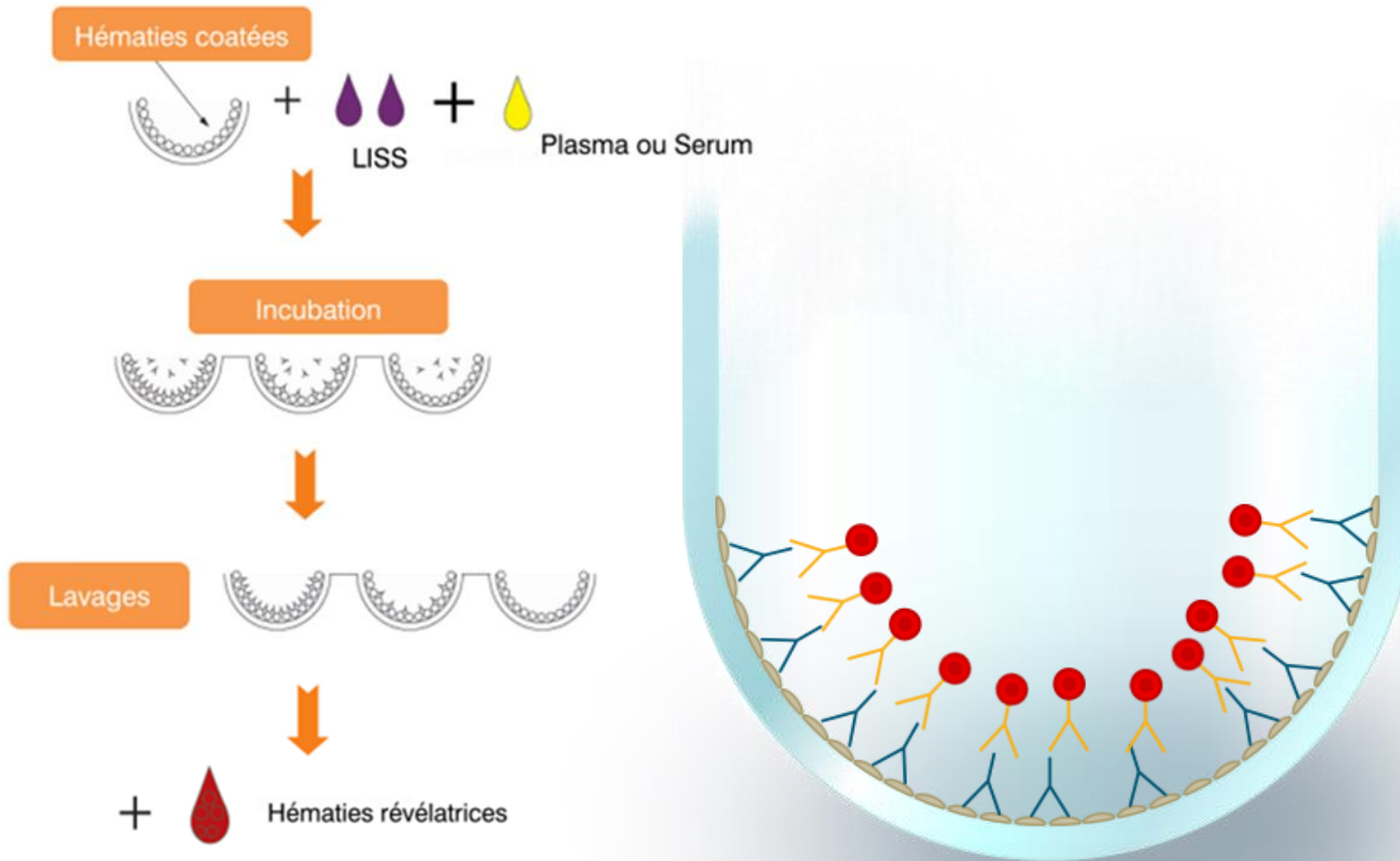
TECHNOLOGIE CAPTURE®



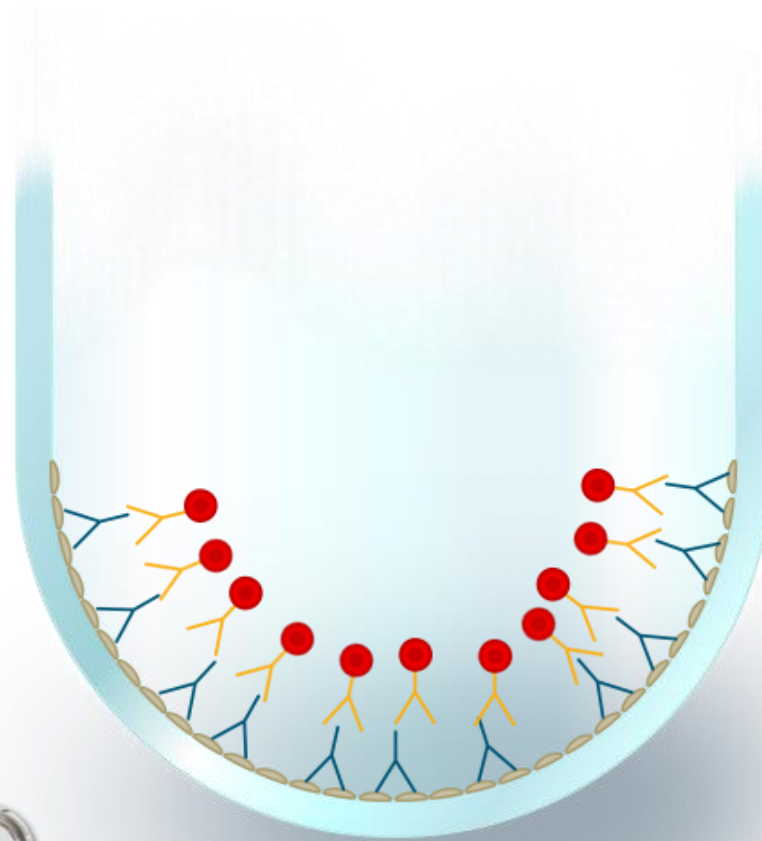
TECHNOLOGIE CAPTURE®



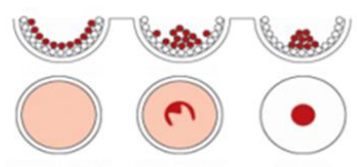
TECHNOLOGIE CAPTURE®



TECHNOLOGIE CAPTURE®



Centrifugation



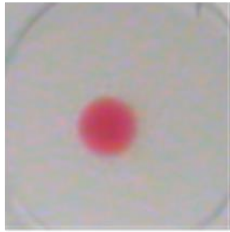
Résultat positif



Résultat négatif



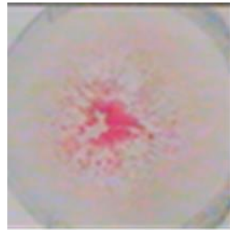
TECHNOLOGIE CAPTURE®



NEGATIVE



POSITIVE 1+



POSITIVE 2+

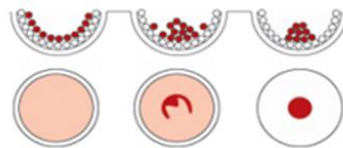


POSITIVE 3+



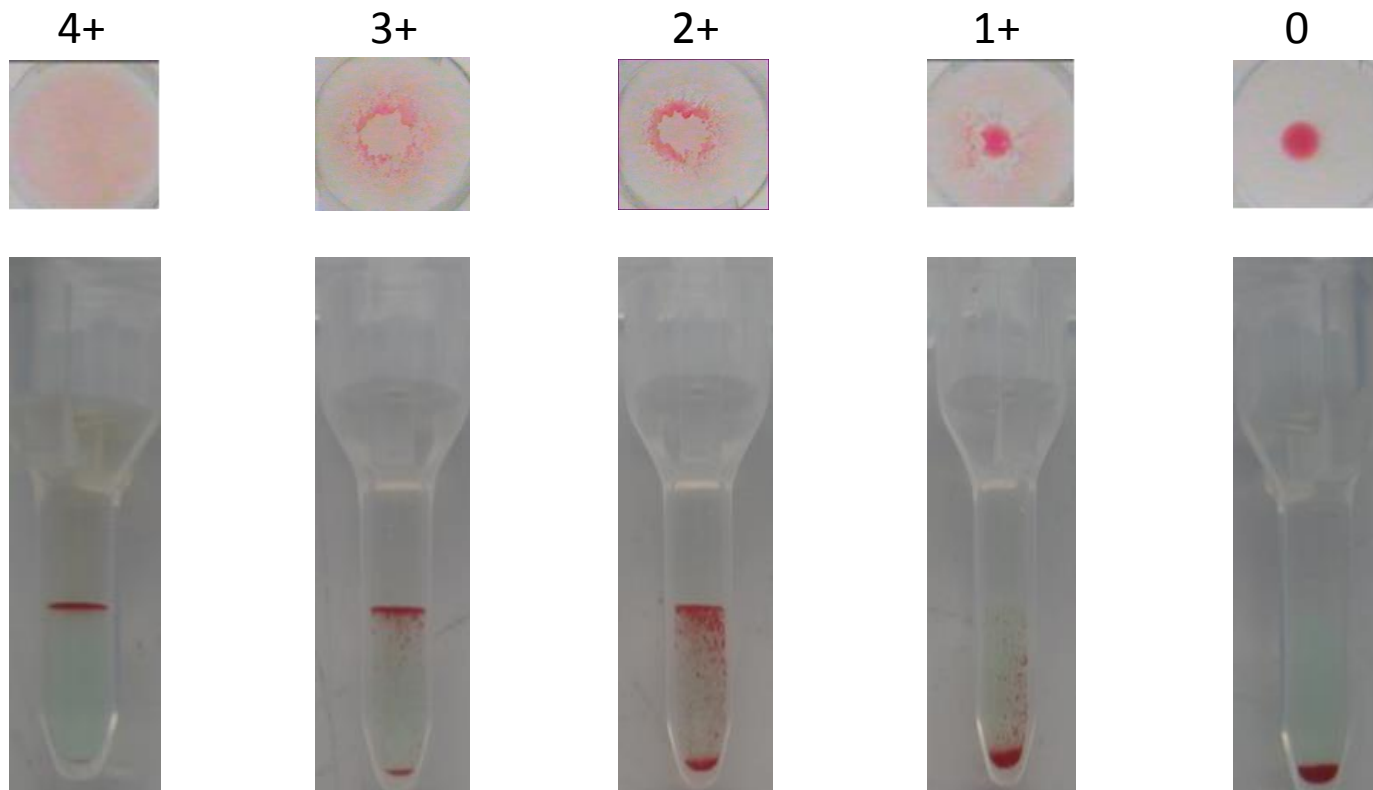
POSITIVE 4+

Centrifugation
↓



Résultat négatif

TECHNOLOGIE CAPTURE®



TECHNOLOGIE CAPTURE®

CAPTURE-R®



RAI / IDENT

- Hématies précoâtées
- Stables 120j à T° ambiante
- Pas d'hématies fraîches à gérer
- Affranchissement des effets matrice (fibrine, hémolyse...) grâce aux lavages
- Plusieurs panels disponibles
- Excellente sensibilité
- Haute spécificité
- Peu de déchets

LE SERVICE IMMUCOR

Hotline :

Lundi au Samedi 8h à 19h
Equipe terrain Spécialistes IH
Télémaintenance (70% des problèmes réglés à distance)

SAV

Mise à disposition :

Ressources matérielles
Ressources humaines

Accréditation

Qualification :

Tout le personnel
Réfèrent et Utilisateur

Formation