

# De quoi un panel est-il composé ?



Vous êtes ici :

[EDQM FAQs](#) / [FAQ de l'EDQM en français](#) / [SOINS DE SANTÉ](#) / [Transfusion sanguine](#) / [Programme d'essais d'aptitude pour le sang \(B-PTS\)](#) / [Informations générales sur le programme d'essais d'aptitude pour le sang \(B-PTS\)](#) / [Expédition des panels B-PTS aux participants](#) / De quoi un panel est-il composé ?

## Études B-PTS dans le domaine de la sérologie et des NAT

Le panel inclut au moins :

- des **échantillons positifs et négatifs** afin d'évaluer la fiabilité des données produites par le laboratoire, la spécificité de la stratégie d'analyse telle que mise en œuvre par le laboratoire et, le cas échéant, la largeur de détection des différents génotypes ;
- des **échantillons *positive core*** pour évaluer la fiabilité des données produites par le laboratoire et la sensibilité de la stratégie d'analyse telle que mise en œuvre par le laboratoire ;
- des **échantillons *positive non-core*** à des fins pédagogiques et pour évaluer la sensibilité de la stratégie d'analyse telle que mise en œuvre par le laboratoire.

## Études B-PTS dans le domaine de l'immunohématologie

Le panel inclut au moins :

- des **échantillons de sang total** (groupage ABO, rhésus, Kell, phénotypage étendu),
- des **échantillons de plasma** (dépistage et/ou identification des anticorps irréguliers).