

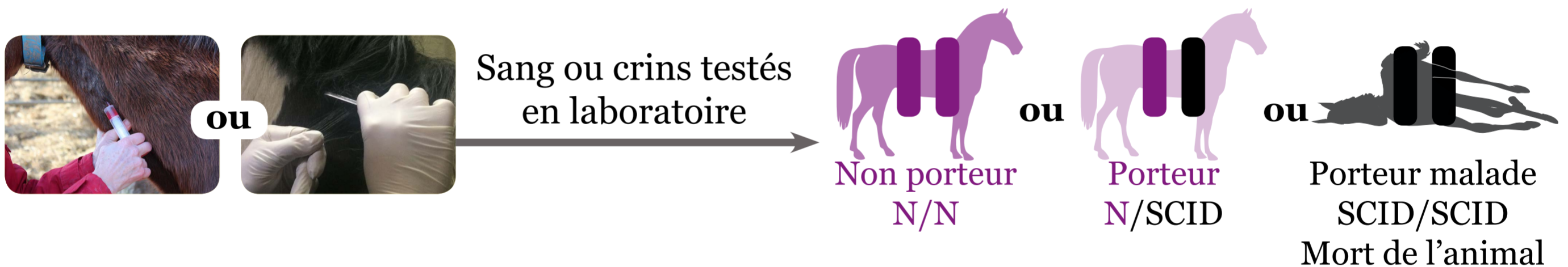
SCID, pourquoi faire tester mes reproducteurs ?

Severe combined immunodeficiency disease (SCID) = maladie génétique ayant pour conséquence une réduction des défenses immunitaires

Le gène responsable est identifié. Chaque cheval possède, pour 1 gène donné, une combinaison de 2 allèles.



Pour connaître le « statut » de mes reproducteurs :



Un reproducteur porteur d'une maladie génétique ne la transmet pas à chaque fois.
 -> Il faut tenir compte du statut du second reproducteur

Pour raisonner mes accouplements :

		Jument		Etalon		
		Etalon		Jument		
Etalon	Non porteur (N/N)	100%		50%	50%	
	Porteur (N/SCID)	50%	50%	25%	50%	25%

