

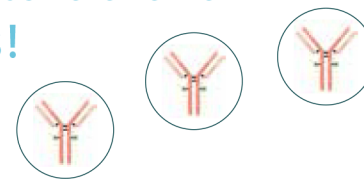
# La mère modifie le lait qu'elle produit en fonction des besoins du petit

La naissance

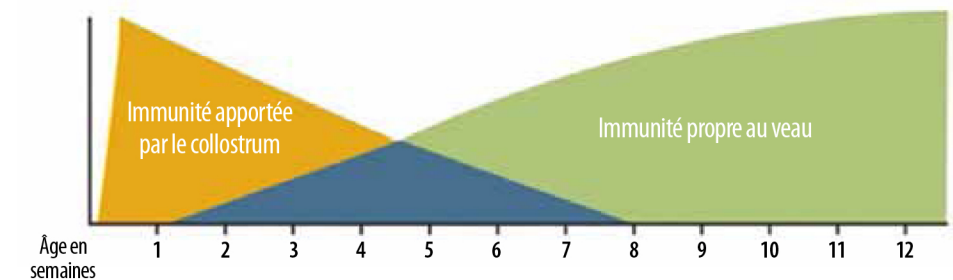


Le colostrum

Un lait bien particulier produit à la naissance  
Lait très riche en anticorps!  
Pourquoi?



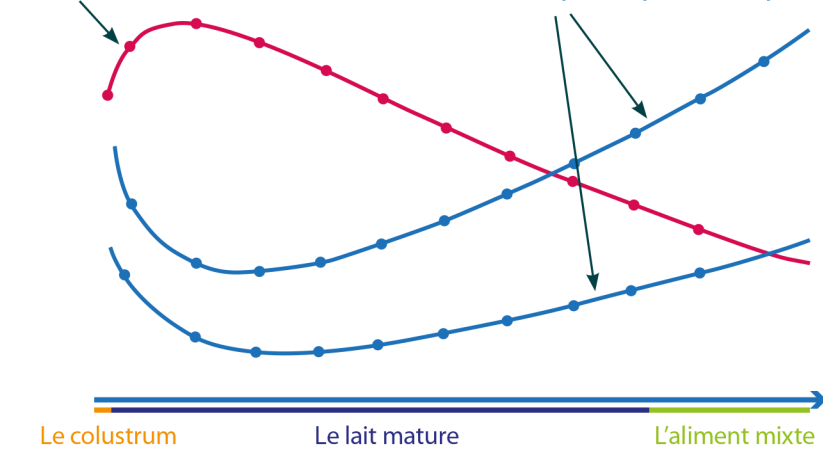
À la naissance le petit n'a pas de défenses immunitaires, le colostrum lui apporte les éléments pour se défendre



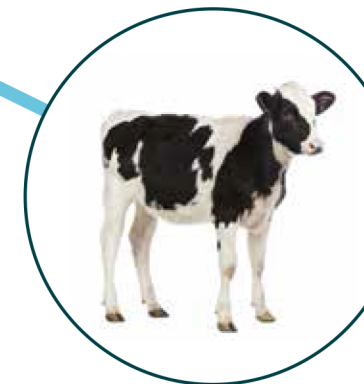
Qu'est-ce qui change?

La quantité

La qualité (protéines, lipides)



Le lait mature



L'aliment mixte



Le sevrage

La quantité augmente puis diminue.

Or le petit grandit et ces besoins nutritionnels augmentent!

Mais la qualité du lait change et la mère produit un lait de plus en plus riche en protéines et en lipides.

LA VIE SECRÈTE  
DES PLANTES ET DES ANIMAUX

INRA | SIA2019  
SCIENCE & IMPACT