

Vous êtes porteur sain AC,

AE, AOArab, ADpunjab...

Qu'est ce que cela signifie ?

Que vous n'êtes pas malade de la drépanocytose et ne le serez jamais. L'un de vos parents vous a transmis un gène A normal, l'autre vous a transmis un gène porteur d'une anomalie de l'hémoglobine appelé C (E, OArab ou Dpunjab, il existe des centaines de formes rares). C'est pourquoi, on dit que vous êtes AC, AE, AOArab, A Dpunjab

Pourquoi vous n'êtes pas malade ?

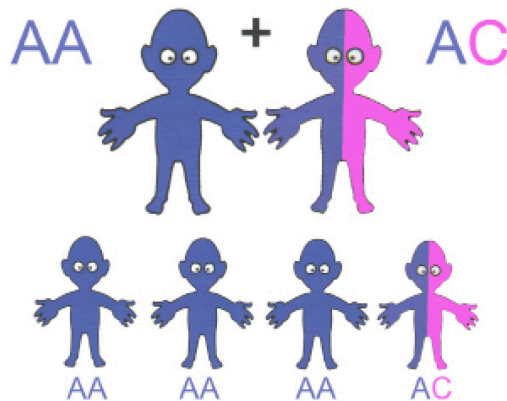
Car avoir un gène A est suffisant pour ne pas être malade.

Que faut-il faire ?

Vous pouvez proposer à votre partenaire de faire le dépistage de la drépanocytose pour savoir s'il est AA ou AS afin de voir s'il y a un risque pour vos futurs enfants.

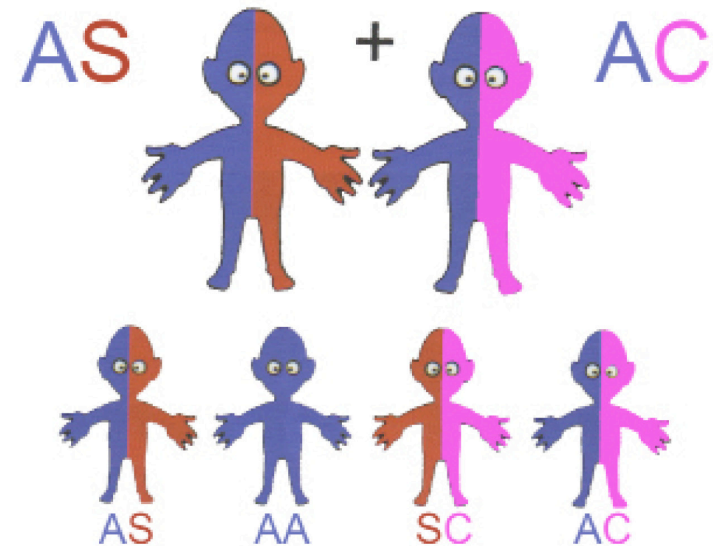
Quel risque si votre conjoint est AA ?

Dans ce cas, vous n'avez aucun risque d'avoir un enfant malade, éventuellement il pourra être porteur sain comme vous.



Quel risque pour un futur enfant si votre conjoint est porteur sain AS ?

Si votre conjoint est porteur sain du gène S, Il y aura un risque sur deux pour que l'enfant soit porteur sain AS ou AC. Il y aura un risque sur quatre qu'il soit SC (SE, etc.) c'est à dire atteint d'une drépanocytose dite composite.



Quelles sont les conséquences pour la santé d'une drépanocytose SC, SE ?

Ces formes composites sont moins graves que la classique forme SS. Elles ne donnent pas d'anémie grave, mais il existe des risques importants d'autres complications en particulier ophtalmologiques et osseuses.

Pour éviter ces complications, il est très important que ces enfants soient suivis dans un service spécialisé tout au long de leur vie.