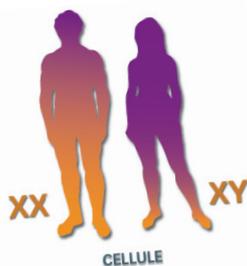


# Maladies rares, recherche et génétique

18 m  
linéairesTout public  
à partir  
du collège9  
panneaux**Santé**

Après la vaccination au XIX<sup>e</sup> siècle et les antibiotiques au début du XX<sup>e</sup> siècle, la découverte de la structure de l'ADN en 1953 fut une véritable troisième révolution médicale.

Celle-ci a permis une compréhension approfondie des mécanismes liés aux gènes et à l'hérédité et laisse entrevoir de grands espoirs dans le traitement des maladies génétiques rares.



L'exposition propose de faire un état des lieux de la recherche médicale actuelle et particulièrement au CHU de Dijon, où une équipe de chercheurs oeuvrent dans ce domaine et constituent un centre de référence en matière de maladies rares.

## Contenu de l'exposition

- 1 : La génétique au coeur de la cellule
- 2 : L'hérédité et les gènes
- 3 : Les maladies génétiques rares les plus fréquentes
- 4 : L'actualité de la recherche en génétique, les enjeux de l'innovation
- 5 : Vivre avec une maladie rare
- 6 : Une nouvelle équipe de recherche en génétique au sein d'un travail international
- 7 : Un centre de référence pour les maladies rares dans le Grand Est
- 8 : La déficience intellectuelle et les troubles des apprentissages
- 9 : Un handicap rare ? Une prise en charge spécifique



Contact : Léa Develioglu • tél. 03 80 40 33 22 • [lea@pavillon-sciences.com](mailto:lea@pavillon-sciences.com)

### Fiche technique

*année de création :*  
2013

*conception / réalisation :*  
CHU, CCSTIB

*implantation :*  
18 mètres linéaires

*composition :*  
9 panneaux sur bâches avec  
pieds croisillons (200 cm x  
80 cm)

*transport :*  
1 carton (11 kg)

*valeur d'assurance :*  
1500 euros

