

# ADN recombinant

Un ADN recombinant est un brin d'ADN fabriqué artificiellement et constitué de la combinaison d'au moins deux séquences de gènes d'espèces différentes. L'ADN recombinant est conçu spécifiquement pour un objectif. Par exemple, l'ADN recombinant peut être utilisé pour modifier la constitution génétique d'une cellule bactérienne afin qu'elle produise de l'insuline. Les gènes recombinants, et les protéines recombinantes qu'ils produisent, sont désormais largement utilisés en médecine. Ils offrent une méthode innovante de gestion de certains états de santé, telle que l'utilisation d'insuline recombinante pour le diabète.