

Conclusion :

- Nous avons vu que les théories particulaire et chromosomique de l'hérédité ont posé les bases de la génétique moderne.
- Elles ont permis de définir un gène comme étant une particule qui détermine un caractère et dont il existe deux versions alternatives appelées allèles, qui peuvent être dominantes ou récessives et qui sont transmises inchangées à la descendance.
- Elles ont par ailleurs permis d'établir le lien entre les gènes et les chromosomes, les allèles paternel et maternel d'un gène étant situés au même emplacement sur une paire de chromosomes homologues.
- L'hérédité chez l'homme obéit à différents modes de transmission.
 - ➔ Les caractères qui sont transmis selon un mode d'hérédité mendélienne sont contrôlés par un gène unique dont les allèles sont hérités par les deux parents et obéissent aux notions de dominance et de récessivité.
 - ➔ Dans l'hérédité mitochondriale ou liée à l'empreinte, les parents ne contribuent pas de façon équivalente aux caractères qui sont transmis.
 - ➔ Dans d'autres modes d'hérédité, les caractères peuvent par ailleurs dépendre de gènes multialléliques, voire de l'interaction entre plusieurs gènes et l'environnement.

Dédicace à vous tous car je sais ce que c'est d'être proche de l'examen et qu'il ne faut rien lâcher donc si vous en êtes arrivés aux dédicaces c'est que vous êtes sur le bon chemin !

Dédicace à mes deux super co-tuts qui donnent tout pour vous sortir le max de supports de qualité.

Ensuite dédicace à la BiomoloFamily vous êtes les meilleurs !

Dédicace à Hugo et Baptiste qui m'ont donné le goût de la biomoll et qui sont toujours présent aujourd'hui.

Dédicace également à mes acolytes Tom, Milan, Dylan, Louis et Virgile qui sont vraiment des incroyables rencontres (sauf un mais je ne dirais pas lequel).

Ensuite dédicace à tous les tuteurs et les chefs tuts qui donnent le max vous aider au max.

Enfin je voulais vous dire bon courage à tous et surtout de rien lâcher, la différence peut se jouer maintenant.