

Somatique

Le terme « somatique » est souvent employé en biologie en référence aux cellules du corps, par opposition aux cellules germinales qui sont généralement à l'origine de la formation des ovules ou des spermatozoïdes. En médecine, ce terme signifie (plus généralement) « qui concerne le corps ». Les mutations somatiques sont des modifications des gènes qui ne sont pas transmises à la descendance. En génétique des cancers, les mutations somatiques désignent spécifiquement les mutations survenant dans les tumeurs (et par conséquent non présentes dans les tissus sains). De telles mutations sont souvent responsables de la croissance des tumeurs.