

PAIRES DE CHROMOSOMES SEXUELS NORMAUX (A et B) OU ANORMAUX (C, D et E).

On connaît l'existence des chromosomes sexuels depuis 1921, mais leur rôle dans la détermination du sexe n'a été établi que dans les années 1960. L'implication d'une portion du chromosome Y dans la formation des testicules a été mise en évidence grâce à l'analyse du caryotype de femmes XY et d'hommes XX. Sept zones différentes ont été mises en évidence sur le chromosome Y [Doc. 1].

homme (A)	femme (B)	femme (C)	femme (D)	homme (E)
présence de testicules	présence d'ovaires	présence d'ovaires	présence d'ovaires	présence de testicules