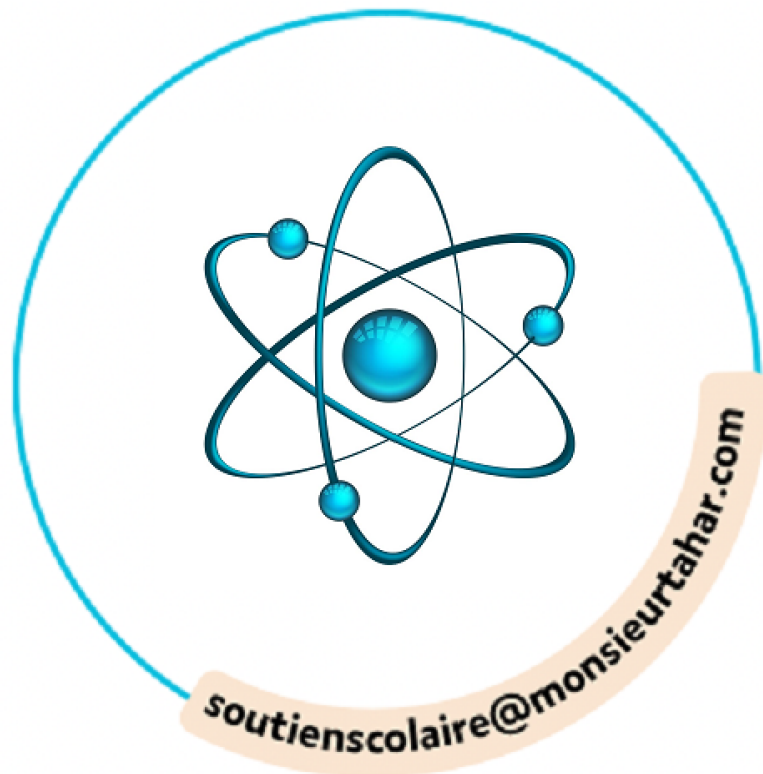


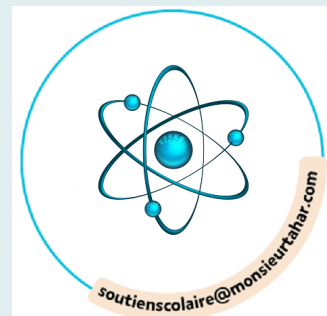
COURS SVT



CHAPITRE 12

- Assistance médicale à la procréation • Bioéthique
- Circuit de la récompense • Infection sexuellement transmissible • Leurre • Médicament contraceptif
- Molécule de synthèse exogène • Pilule contraceptive

Sexualité, reproduction, plaisir



LES CONNAISSANCES

Hormones, contraception et contragestion

- ▶ Des **molécules de synthèse exogènes** peuvent mimer les hormones naturelles endogènes. Elles peuvent ainsi **leurrer** l'organisme, soit en jouant le rôle des hormones naturelles, soit en les empêchant de jouer leur rôle.
- ▶ Ces molécules de synthèse sont utilisées dans la **pilule contraceptive** pour éviter une grossesse non désirée (blocage de la production des ovocytes, blocage du développement de la muqueuse utérine), dans la contraception féminine d'urgence et dans les **médicaments contragestifs** (qui empêchent le développement de l'embryon).

Contraception et prévention des IST

- ▶ Les **infections sexuellement transmissibles** (IST) sont dues à des bactéries, des champignons ou des virus transmissibles d'un partenaire à l'autre au cours d'un rapport sexuel. Elles peuvent avoir de graves conséquences sur la santé et la capacité à se reproduire.
- ▶ Il existe plusieurs moyens de se protéger contre les IST et d'éviter leur propagation, dont l'usage des préservatifs et la vaccination.

L'assistance médicale à la procréation

- ▶ Les couples infertiles peuvent recourir à l'**assistance médicale à la procréation** (AMP).
- ▶ Selon les problèmes rencontrés, diverses techniques médicales peuvent être utilisées. Leur usage est encadré par des lois de **bioéthique**.

Plaisir sexuel, identité sexuelle et orientation sexuelle

- ▶ L'activité sexuelle procure une sensation de plaisir au travers de la stimulation de zones cérébrales et notamment du **circuit de la récompense**.
- ▶ La sexualité humaine met aussi en jeu une composante psycho-affective (sensations, souvenirs, émotions et sentiments).
- ▶ L'identité sexuelle, le rôle des personnes en tant qu'individus sexués et les stéréotypes qui peuvent être associés au genre dans la société, relèvent de l'espace social.
- ▶ L'orientation sexuelle relève de l'intimité des personnes. Les discriminations contre les personnes homosexuelles (actes d'homophobie) sont sévèrement punies par la loi.