

# SVT 1<sup>re</sup> (2019)

## Liste des ressources

### Chapitre 15 - Maladies génétiques multifactorielles, altération du génome et cancérisation

#### Unité 1

- Vidéo :

Cœur et vaisseaux (vidéo en ligne) • <https://www.reseau-canope.fr/corpus/video/coeur-et-vaisseaux-50.html>

- Indicateurs de réussite :

Indicateurs de réussite - Unité 1 • ch15\_p333\_indicateurs\_u1.pdf

#### Unité 2

- Indicateurs de réussite :

Indicateurs de réussite - Unité 2 • ch15\_p335\_indicateurs\_u2.pdf

#### Unité 3

- Indicateurs de réussite :

Indicateurs de réussite - Unité 3 • ch15\_p337\_indicateurs\_u3.pdf

#### Unité 4

- Vidéo :

Le cancer (vidéo en ligne) • <https://leblob.fr/sante/le-cancer>

- Vidéo :

Le développement d'un cancer (vidéo en ligne) • <https://www.youtube.com/embed/Y9jLoTaP7wo>

- Indicateurs de réussite :

Indicateurs de réussite - Unité 4 • ch15\_p339\_indicateurs\_u4.pdf

#### Unité 5

- Données brutes :

Risque relatif de développer un cancer (tableur .xlsx) • ch15\_p340\_doc\_a\_cancer.xlsx

- Données brutes :

Risque relatif de développer un cancer (tableur .ods) • ch15\_p340\_doc\_a\_cancer.ods

- Vidéo :

Fumer ou pas (vidéo en ligne) • <https://www.reseau-canope.fr/corpus/video/fumer-ou-pas-28.html>

- Fichier :

Indications LibMol • ch15\_p340\_infos\_libmol.pdf

- Indicateurs de réussite :

Indicateurs de réussite - Unité 5 • ch15\_p341\_indicateurs\_u5.pdf

#### Bilan

- **Texte dys :**

Bilan Dys - Maladies génétiques multifactorielles et altération du génome • [ch15\\_p344\\_bilan\\_dys.pdf](#)

- **Bilan audio :**

Bilan - Maladies génétiques multifactorielles et altération du génome • [ch15\\_p344\\_bilan.mp3](#)

- **Bilan audio :**

Mots-clés du chapitre 15 • [ch15\\_p345\\_mots\\_cles.mp3](#)

- **Schéma interactif :**

Schéma interactif - Maladies génétiques multifactorielles... • [ch15\\_schema\\_bilan\\_cancer/index.html](#)

## **Méthode**

- **Site web :**

LibMol (logiciel en ligne) • <https://libmol.org/>

- **Corrigé de méthode :**

Corrigé Méthode 15 : Visualiser des modèles moléculaires avec Libmol • [corrige\\_methode15\\_libmol.pdf](#)

## **Exercices**

- **Exercices interactifs :**

QCM - Maladies génétiques multifactorielles et altération du génome • [ch15\\_p349\\_qcm/index.html](#)

- **Données brutes :**

Nouveaux cas et décès par cancer du sein (tableur .xlsx) • [ch15\\_p353\\_doc\\_a\\_cancer\\_sein.xlsx](#)

- **Données brutes :**

Nouveaux cas et décès par cancer du sein (tableur .ods) • [ch15\\_p353\\_doc\\_a\\_cancer\\_sein.ods](#)