

<http://creste41.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/spip.php?article463>

Ventilation pulmonaire

- Matériels en prêt -

Date de mise en ligne : lundi 7 décembre 2009

Copyright © Sciences41 - Tous droits réservés

Maquette "VENTILATION PULMONAIRE"

[http://creste41.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/creste41/local/cache-vignettes/L281xH400/Ventilation_pulmonaire-f2ba2.jpg]

Avantages / points forts :

Simple et démonstratif

Descriptif complet :

Cette maquette modélise le mécanisme la ventilation pulmonaire : L'air pénètre dans les poumons lorsque le diaphragme augmente, par sa contraction, le volume de la cage thoracique. Lorsque le diaphragme se relâche, les poumons se rétractent et l'air est expulsé.

Caractéristiques techniques :

Dimensions hors tout (Ø x H) : 105 x 135 mm environ.

Cloche en polycarbonate transparent, membrane en latex.

Livrée montée avec notice.