

Vitamines liposolubles

Numéro d'inventaire : 2022.8.91

Auteur(s) : Pascal Faure

Type de document : planche didactique

Éditeur : Pierron fabrique de matériel pédagogique

Période de création : 4e quart 20e siècle

Date de création : 1991

Inscriptions :

- lieu d'édition inscrit : 57206 Sarreguemines (France)
- numéro : MT 9021

Matériau(x) et technique(s) : papier

Description : Feuille imprimée et illustrée en couleur au recto. Deux trous d'accrochage dans la partie supérieure.

Mesures : hauteur : 64 cm ; largeur : 99,7 cm

Notes : Collection Biodidac.

Mots-clés : Sciences naturelles (post-élémentaire et supérieur)

Éducation à la santé et à la sexualité

Lieu(x) de création : Sarreguemines

Utilisation / destination : enseignement

Représentations : représentation scientifique : aliment

Autres descriptions : Langue : français
ill. en coul.

VITAMINES LIPOSOLUBLES

Vitamines	Besoins par jour	Sources alimentaires	Principaux rôles	Conséquences d'un manque
A	1 mg		<ul style="list-style-type: none"> - synthèse des pigments de la vision - renouvellement de la peau - croissance et métabolisme 	<ul style="list-style-type: none"> - cécité plus ou moins importante - dessèchement de la peau - retard de croissance
D	10 µg		<ul style="list-style-type: none"> - absorption digestive du calcium et du phosphore - minéralisation du squelette 	<ul style="list-style-type: none"> - rachitisme chez l'enfant - décalcification chez l'adulte
E	10 mg		<ul style="list-style-type: none"> - agent antioxydant - agrégation des plaquettes sanguines - hémolyse 	<ul style="list-style-type: none"> - anémie chez le nourrisson - mauvaise absorption des graisses chez le nourrisson
K	1 µg		<ul style="list-style-type: none"> - permet la synthèse de protéines, en particulier pour la coagulation du sang 	<ul style="list-style-type: none"> - nombreux signes hémorragiques