

Plongée sous-marine sportive et milieu subaquatique

Type de contenu : Texte

Type de médiation : sans médiation

Type de support : Volume

Titre(s) : Plongée sous-marine sportive et milieu subaquatique : accidents, aspects médicaux / par J.-P. Bonnin, C. Grimaud, J.-C. Happey... [et al.]

Auteur(s) : Bonnin, Jean-Pierre (19...-....) médecin du sport

Autre(s) auteur(s) : Grimaud, Christian
Happey, Jean-Claude

Publication : Paris : Masson, DL 2003

Description matérielle : 1 vol. (XVI-338 p.) : ill. en noir et en coul., couv. ill. en coul. ; 24 cm

ISBN : 2-294-01166-X

EAN : 9782294011665

Classification décimale Dewey : 797.23 21

Note sur les bibliographies et les index : Références bibliogr. Glossaire. Index

Résumé ou extrait : Le milieu subaquatique est l'un des domaines privilégiés des sports de loisir. En dehors des accidents inhérents à la plongée avec scaphandre, nombreux sont ceux causés par l'environnement que constitue le contexte aquatique. La prévention de ces risques nécessite de la part du médecin comme du moniteur de plongée une bonne connaissance des conditions particulières dans lequel le sportif évolue. Cet ouvrage est un véritable aide-mémoire des principaux accidents liés au milieu subaquatique. Les premiers chapitres abordent les accidents spécifiques de la plongée à l'air et aux mélanges : accidents de décompression, barotraumatismes, intoxications dues aux gaz, etc. Les chapitres suivants sont consacrés aux risques liés au milieu lui-même : accidents dermatologiques (dus aux animaux marins, aux infections, aux intoxications, au matériel de plongée) et accidents dus à la pénétration dans l'eau (refroidissement et hydrocution). Enfin, les contre-indications aux sports subaquatiques sont détaillées en fonction de la spécificité de la pathologie ophtalmologique, ORL, cardiologique, pneumologique et gynécologique. Le cas particulier de l'enfant plongeur est largement documenté. Avec une quarantaine de photos en couleurs, riche de nombreux rappels anatomiques et éclaircissements physiopathologiques, de recommandations et de conseils pour mener l'examen médical, insistant aussi sur la part de la responsabilité médicale dans la prévention, cet ouvrage constitue un guide pratique pour tous les acteurs concernés par la médecine du milieu subaquatique. Il s'adresse

principalement aux médecins du sport et aux moniteurs de plongée, mais aussi aux médecins généralistes ou spécialistes amenés à délivrer des certificats de non-contre-indication ainsi qu'aux plongeurs eux-mêmes.

Sujet - Nom commun : Plongée sous-marine -- Aspect médical

Plongée sous-marine -- Accidents

Plongée sous-marine -- Physiologie

Plongeurs sous-marins -- Lésions et blessures

Animaux marins dangereux

Animaux venimeux

Forme, genre ou caractéristiques physiques : Manuels d'enseignement