

# Traumatologie Du Sport

Index of NLM Serial Titles  
 Les conflits du membre supérieur chez le sportif  
 Traumatologie du sport  
 The Knee Joint  
 Supplément dédié aux 8èmes journées annuelles de la Société Française de Traumatologie du Sport  
 Panorama en traumatologie du sport  
 Bone SPECT/CT of Ankle and Foot  
 Directory of Sport Science  
 L'imagerie en traumatologie du sport  
 Rééducation en traumatologie du sport  
 Traumatologie du sport chez l'enfant et l'adolescent  
 TRAUMATOLOGIE DU SPORT.  
 Rééducation en traumatologie du sport  
 Microtraumatologie du sport : de la clinique et de l'imagerie au traitement  
 Livre des résumés  
 Actualités chirurgicales en traumatologie du sport  
 Traumatologie du sport  
 Arthroscopy and Sport Injuries  
 Rééducation en traumatologie du sport  
 Traumatologie en pratique sportive  
 Stratégies d'imagerie en traumatologie du sport  
 La cheville traumatique  
 TRAUMATOLOGIE DU SPORT. 5ème édition  
 Traumatologie en pratique sportive  
 Muscle Injuries in Sport Athletes  
 Traumatologie du sport en pratique médicale courante  
 Traumatologie du sport en pratique médicale  
 Livre des résumés  
 Rééducation en traumatologie du sport  
 Anomalies anatomiques et pathologie sportive  
 Traumatologie du sport  
 La cheville traumatique : des certitudes en traumatologie du sport  
 Traumatologie du sport en pratique médicale courante  
 Sporttraumatologie  
 Arthroscopie thérapeutique en traumatologie du sport  
 Bone and Joint Disorders of the Foot and Ankle  
 Arthroscopy  
 Les lésions musculaires en pratique sportive  
 La Traumatologie du sport  
 Techniques chirurgicales en traumatologie du sport

*Traumatologie Du Sport* Downloaded from  
[dev2.bryanu.edu](http://dev2.bryanu.edu) by guest

## DALTON MOHAMMED

Index of NLM Serial Titles Elsevier Masson  
 La Société d'Imagerie Musculo-Squelettique (SIMS) a choisi pour thème de ce congrès thématique 2010 : "L'imagerie en traumatologie du sport". Vaste thème dans un domaine en pleine expansion et dont le côté pluridisciplinaire est de plus en plus évident et nécessaire, ce qui est parfaitement illustré dans ce livre, 6e volume de la nouvelle collection de la SIMS. Véritable carrefour de la médecine, de l'imagerie et de la chirurgie, où se rejoignent - et se confrontent parfois - les idées de chacun sur l'importance du bilan clinique, les critères de choix de l'imagerie et la recherche de la meilleure stratégie thérapeutique. Confrontés aux

mêmes problèmes de la recherche d'un diagnostic précoce et précis et d'un traitement efficace, se retrouvent côte à côte le "clan des cliniciens" regroupant (par ordre alphabétique) : chirurgiens orthopédistes mais aussi "viscéraux" et "vasculaires", médecins de Médecine Physique, médecins du sport et rhumatologues, et le "clan des imageurs" armés jusqu'aux dents de nombreux outils diagnostiques allant du classique (littéralement : de classe) bilan radiographique aux technologies modernes : l'échographie en perpétuel développement, la tomodensitométrie et l'arthroscanner toujours bien implantés, l'IRM et l'arthro-IRM et leur formidable potentiel, sans oublier la scintigraphie et sa récente fusion avec la tomodensitométrie... Toutes les techniques d'imagerie constituent un atout

majeur dans l'analyse des lésions. A nous "cliniciens" de savoir faire des demandes justifiées, guidées par nos constatations cliniques, en raisonnant toujours dans l'intérêt (dans tous les sens du mot) des patients. A vous "imageurs polyvalents" de nous fournir les meilleurs documents possibles, de choisir rationnellement les incidences les plus conformes au but recherché, et d'éviter la multiplication des techniques d'imagerie sous prétexte que les images demandées n'ont pas permis d'aboutir à un diagnostic lésionnel précis. Jacques Rodineau, président du congrès.  
**Les conflits du membre supérieur chez le sportif** Springer  
 Des itinéraires d'imagerie en pathologie sportive en fonction des éléments de l'examen clinique et des contraintes économiques. Des fiches pratiques avec le fonctionnement, les contre-indications, les

effets secondaires, la durée, le prix des moyens d'investigation disponibles : radiologie, échographie, tomodensitométrie, arthrographie, discographie, sacroradiculographie, résonance magnétique, scintigraphie. Une stratégie d'imagerie pour vérifier, confirmer ou éliminer le diagnostic en fonction des tableaux cliniques les plus fréquemment rencontrés en pathologie sportive et présentés par articulation. Des schémas pour mieux comprendre le mode de fonctionnement des techniques et les incidences utilisées.

#### **Traumatologie du sport** Springer

Cet Abrégé expose les principales affections d'origine traumatique ou microtraumatique rencontrées chez le sportif. Elles sont présentées par région (épaule - bras ; coude - avant-bras ; poignet - main ; bassin - hanche - fémur ; genou ; jambe - cheville - pied ; rachis) et par entité nosologique (tendinopathies, lésions musculaires, pathologies générales). Les auteurs analysent systématiquement les signes fonctionnels, les tests cliniques, les données de l'imagerie et proposent des stratégies thérapeutiques précises. Cet ouvrage de référence dans son domaine, ayant été primé par l'Académie nationale de médecine, est résolument pratique et didactique. Il est abondamment illustré de schémas clairs et précis, d'encadrés de synthèse permettant de faire le point de manière efficace et rapide sur chaque syndrome. Cette 8e édition est enrichie de plus de 30 pathologies fracturaires et d'une iconographie abondante de plus de 150 radiographies, scanner et IRM.

#### *The Knee Joint* Elsevier Masson

Discipline au carrefour de plusieurs spécialités, la traumatologie du sport a beaucoup évolué ces dernières années avec les progrès réalisés en diagnostic clinique, imagerie, traitement conservateur et techniques chirurgicales. Traumatologie en pratique sportive fait le point sur tous les aspects diagnostiques, les indications et contre-indications et la thérapeutique de la traumatologie en pratique sportive. Qu'il s'agisse d'une lésion tendineuse, ligamentaire, osseuse ou cartilagineuse, le traumatologue du sport - médecin ou chirurgien ayant suivi une formation spécifique - est au coeur de la gestion de la blessure du sportif, de l'accident sur le terrain à la reprise de l'activité au meilleur niveau qu'il s'agisse d'activité de santé-loisir ou de compétition. Ouvrage collectif - fruit de l'expérience clinique de plus de 80 spécialistes - le contenu aborde toutes les régions anatomiques, les spécificités de la pathologie traumatique de l'enfant et les

pathologies par sport. Le niveau sportif est aussi pris en compte car la prise en charge du professionnel sera différente de celle du sportif de loisir. Pratique et didactique, l'ouvrage est très richement illustré par plus de 280 dessins et clichés en couleurs. Il s'adresse aux médecins du sport, aux chirurgiens orthopédistes, aux médecins de médecine physique et de réadaptation, aux rhumatologues, aux kinésithérapeutes du sport mais aussi aux neurologues, podologues, mésothérapeutes.

#### *Supplément dédié aux 8èmes journées annuelles de la Société Française de Traumatologie du Sport* Springer

This book presents the essential anatomic and radiological data, discussing new and refined techniques of imaging such that readers may rely on their interpretation. The chapters on pathology are approached in a clinical context, accompanied by numerous diagrams and photographs, while the references, both classical and recent, are profuse. The result is a complete review of the subject, of interest to both the specialist and the non-specialist.

#### Panorama en traumatologie du sport

##### Human Kinetics

En traumatologie du sport, les lésions de surmenage de l'appareil locomoteur posent souvent plus de problèmes thérapeutiques que les lésions traumatiques. Le dogme des indications chirurgicales en cas d'échec d'un traitement médical bien conduit évolue avec l'amélioration des techniques chirurgicales mais également avec une meilleure connaissance de la physiopathologie et l'apport de l'imagerie moderne pour permettre un diagnostic lésionnel précoce et précis. Le but de cette monographie de Traumatologie de la Pitié Salpêtrière est de définir à propos de cinq pathologies fréquemment rencontrées chez le sportif, l'heure de la chirurgie et les techniques en fonction des avantages et inconvénients respectifs des traitements médicaux, conservateurs et chirurgicaux. Auparavant, il est indispensable de rappeler les bases physiopathologiques et diagnostiques des lésions de surmenage de l'appareil locomoteur et de préciser les règles thérapeutiques spécifiques à la prise en charge du sportif.

#### Bone SPECT/CT of Ankle and Foot Elsevier Masson

Malgré sa fréquence et l'intérêt que lui porte bon nombre d'auteurs, l'entorse latérale de la cheville continue de soulever des polémiques. En effet, rien dans sa prise en charge ne semble encore parfaitement établi et/ou applicable au quotidien et pour commencer l'évaluation

du degré de gravité de la lésion, source incontestable de difficultés pour tous les cliniciens. Les problèmes se poursuivent quand on aborde l'imagerie : si les règles d'Ottawa ont permis de limiter les radiographies standard, la place de l'échographie, examen pourtant anodin et facile d'accès, reste encore assez floue, sans parler des autres examens plus sophistiqués dont les indications sont controversées. Quant aux modalités thérapeutiques, le recours aux orthèses amovibles a certes bouleversé la prise en charge des entorses, mais, au vu de la persistance de complications évolutives, il semble nécessaire d'en affiner l'indication, devenue trop systématique pour certains. Enfin, si l'entorse du ligament collatéral latéral est très fréquente, elle n'est pas pour autant le seul diagnostic faisant suite à un traumatisme de la cheville. D'autres pathologies locorégionales doivent être systématiquement recherchées. Reflet des exposés présentés lors de la 26e journée de traumatologie du sport de la Pitié-Salpêtrière, cet ouvrage se propose de faire une mise au point sur les différents aspects de la pathologie traumatique de la cheville. Il s'adresse aux médecins traumatologues du sport, aux médecins de médecine physique et de réadaptation, aux rhumatologues et aux chirurgiens orthopédistes. Mise au point sur les différents aspects de la pathologie traumatique de la cheville.

#### **Directory of Sport Science** Elsevier Masson

Cet ouvrage propose une approche claire et très structurée de la rééducation à partir de l'analyse des contraintes articulaires, musculaires et posturales liées à la pratique sportive. Le lecteur trouvera des rappels systématiques, des éléments d'anatomie, de biomécanique et des pathologies qui sous-tendent et expliquent l'approche rééducative des pathologies micro- et macrotraumatiques. (Somabec).

#### *L'imagerie en traumatologie du sport* Elsevier Masson

This book, published in cooperation with ESSKA, is an exceptionally comprehensive guide to arthroscopy that covers all major joints and all potential arthroscopic procedures. Sections on the knee, shoulder, elbow, hip, wrist, and ankle provide in-depth descriptions of each procedure, including indications, technique, complications, and results, as well as essential information on diagnostic work-up and classification systems/rating scales. The text is supported by a wealth of color illustrations, and clear treatment algorithms are included for most sports injuries. An introductory section describes

the history of arthroscopy, explains general principles, and provides information on instrumentation, electronic equipment, anesthesia, pain control, and prevention of complications. A special chapter focuses on the operative report, with description of an electronic form that can be used by every surgeon to store operative records or participate in European multicenter ESSKA studies. The authors include the most renowned arthroscopic surgeons in Europe. Arthroscopy will be an invaluable textbook and reference for orthopaedic surgeons, general orthopaedic physicians, sports traumatologists, residents, and physical therapists.

Rééducation en traumatologie du sport  
Springer

L'activité sportive, parce qu'elle sollicite de façon répétée les structures articulaires et périarticulaires, est souvent la cause de traumatismes divers au niveau de l'appareil locomoteur. Cet ouvrage dresse un panorama des thèmes les plus courants en traumatologie du sport, dans une approche diagnostique et thérapeutique. De nombreux sujets sont ainsi traités : lésions du talus, du genou, de la cheville, de la hanche, de la coiffe des rotateurs, de l'avant-bras, du poignet, des doigts, des tendons et des muscles du membre inférieur. Ce livre aborde aussi des sujets difficiles comme les syndromes rotuliens. Il traite encore de thèmes d'actualité comme la chirurgie du cartilage du genou. L'approche clinique de ces différentes pathologies est abordée dans le détail car elle occupe une place prépondérante dans l'évaluation d'un problème, dans la demande d'imagerie et dans la gestion thérapeutique. A l'aide d'une riche iconographie (échographie, IRM, TDM), les auteurs indiquent les examens d'imagerie à pratiquer pour l'évaluation et les suites de chaque pathologie. La prise en charge du patient sportif est abordée en indiquant pour chaque cas le traitement à privilégier : médicamenteux, orthopédique, de rééducation et/ou chirurgical. Enfin, les questions concernant la gestion de l'arrêt du sport et la reprise de l'activité après chirurgie sont détaillées de façon pratique. Reflet des conférences de la 20e Journée de traumatologie de la Pitié-Salpêtrière, cet ouvrage s'adresse essentiellement aux médecins du sport, aux médecins de médecine physique et de réadaptation, aux rhumatologues et aux chirurgiens orthopédistes.

**Traumatologie du sport chez l'enfant et l'adolescent** Elsevier Masson

La pratique du sport débute de plus en plus précocement chez les enfants, dans le cadre scolaire mais surtout au sein de

clubs sportifs de loisirs et de sections de sport-étude destinées à la formation des athlètes de haut niveau. Or, l'appareil locomoteur de l'enfant et de l'adolescent présente des particularités liées à la croissance physiologique et psychique. Aussi, pour éviter des séquelles invalidantes, les traumatismes doivent faire l'objet d'un bilan attentif et de traitements appropriés. Cet ouvrage propose un recueil de l'ensemble de ces traumatismes. Une première partie aborde la macrotraumatologie telle qu'elle survient, de façon plus ou moins spectaculaire, sur le lieu de l'exercice sportif : fractures, entorses, lésions musculo-tendineuses, etc. Les spécificités de chaque type de traumatisme sont étudiées en détail, depuis les mécanismes de survenue jusqu'aux diverses modalités de traitement. La seconde partie, consacrée à la microtraumatologie, traite des lésions induites par une pratique immodérée ou intempestive d'un sport : ostéochondroses apophysaires et épiphysaires, fractures de fatigue, etc. L'auteur s'attache également à démontrer la possibilité de continuer une pratique sportive pour la plupart des enfants atteints de pathologies générales. Résolument didactique et abondamment illustré, notamment par des schémas clairs et synthétiques, cet ouvrage s'adresse aux médecins du sport, aux médecins de rééducation fonctionnelle, mais également aux médecins généralistes et pédiatres qui, de plus en plus souvent, se trouvent confrontés dans leur exercice quotidien à des pathologies issues de la pratique sportive. Son approche pédagogique permet de le rendre également accessible aux autres professions de santé.

**TRAUMATOLOGIE DU SPORT.** Sauramps Médical

This book attempts to provide a comprehensive look at all of the pathologies of muscles that are likely to be encountered in treating sports-related injuries. Its purpose is to give the practitioner a guide for identifying injuries and choosing the best therapeutic strategy. The first part presents the consensus view of current knowledge: the physiology of lesions and their prognosis as well as their anatomy, clinical imaging, and treatment. Then each of the muscles is described in turn, with a review of anatomy, clinical examination, the results of imaging, and therapeutic choices for acute and chronic injuries. A major section is dedicated to imaging, with the emphasis on which diagnostic methods are best for specific injuries and how to use diagnostic imaging to determine the most suitable therapeutic strategies. Special care has

been taken to provide high-quality illustrations that clearly show how to identify the lesion of the damaged muscle. A wealth of illustrations, many in color, are included. Finally, the book concludes with some clinical cases and technical notes relevant to treatment of sports-related muscle injuries.

Rééducation en traumatologie du sport  
Springer Science & Business Media

Les lésions musculaires sont fréquentes chez le sportif. Une mauvaise gestion initiale peut être responsable d'arrêts prolongés mais également répétitifs de l'activité. Il convient donc de connaître cette pathologie si l'on veut en limiter les risques. Les publications la concernant se sont multipliées ces dernières années permettant de mieux appréhender les différents aspects de cette pathologie. Si l'examen clinique reste un élément incontournable, que ce soit pour établir un diagnostic ou suivre l'évolution, les progrès accomplis récemment en imagerie, notamment en échographie, permettent une meilleure discrimination entre les images dites "normales" et les images pathologiques et, ainsi, une meilleure appréciation du degré de gravité de la lésion. Pour autant, selon l'avis même des "imageurs", la prescription d'examens complémentaires, notamment l'IRM, ne doit pas être systématique d'emblée et ne se justifie que pour certaines préoccupations diagnostiques et/ou de choix thérapeutique, ou dans des contextes particuliers. Quant aux traitements, si l'efficacité des moyens conservateurs "traditionnels" (protocole GREC, rééducation...) n'est pas remise en cause, tout en sachant l'adapter au contexte et à la localisation lésionnelle, la connaissance plus précise des processus histochimiques dirigeant la réparation du tissu musculaire imposent des réserves sur l'intérêt des dernières nouveautés thérapeutiques (PRP...). Reflet des exposés présentés lors de la 33e journée de traumatologie du sport de la Pitié-Salpêtrière, cet ouvrage s'adresse aux médecins traumatologues du sport, aux urgentistes, aux médecins de médecine physique et de réadaptation, aux rhumatologues et aux chirurgiens orthopédistes.

Microtraumatologie du sport : de la clinique et de l'imagerie au traitement  
Elsevier Masson

A keyword listing of serial titles currently received by the National Library of Medicine.

*Livre des résumés* Sauramps Médical  
Malgré sa fréquence et l'intérêt que lui porte bon nombre d'auteurs, l'entorse latérale de la cheville continue de soulever

des polémiques. En effet, rien dans sa prise en charge ne semble encore parfaitement établi et / ou applicable au quotidien et pour commencer l'évaluation du degré de gravité de la lésion, source incontestable de difficultés pour tous les cliniciens. Les problèmes se poursuivent quand on aborde l'imagerie : si les règles d'Ottawa ont permis de limiter les radiographies standard, la place de l'échographie, examen pourtant anodin et facile d'accès, reste encore assez floue, sans parler des autres examens plus sophistiqués dont les indications sont controversées. Quant aux modalités thérapeutiques, le recours aux orthèses amovibles a certes bouleversé la prise en charge des entorses, mais, au vu de la persistance de complications évolutives, il semble nécessaire d'en affiner l'indication, devenue trop systématique pour certains. Enfin, si l'entorse du ligament collatéral latéral est très fréquente, elle n'est pas pour autant le seul diagnostic faisant suite à un traumatisme de la cheville. D'autres pathologies locorégionales doivent être systématiquement recherchées. Reflet des exposés présentés lors de la 26e journée de traumatologie du sport de la Pitié Salpêtrière, cet ouvrage se propose de faire une mise au point sur les différents aspects de la pathologie traumatique de la cheville. Il s'adresse aux médecins traumatologues du sport, aux médecins de médecine physique et de réadaptation, aux rhumatologues et aux chirurgiens orthopédistes.

#### **Actualités chirurgicales en**

**traumatologie du sport** Elsevier Masson C'est sous le terme d'impingement syndrome qu'en 1972 la notion de conflit a été développée par Charles S. Neer dans un article de Bone and Joint. Cette notion de conflit entre deux structures anatomiques a ensuite été largement développée au niveau de l'épaule au cours de différentes publications consacrées à d'autres conflits : sous-coracoïdien, postérosupérieur, sous-acromio-claviculaire. Cette pathologie de conflit ou d'accrochage a également été décrite, parfois depuis fort longtemps, mais sous d'autres noms au niveau du coude et du poignet. Le diagnostic de ces différents syndromes, essentiellement tendineux à l'épaule et au poignet et osseux au niveau du coude, est avant tout clinique. Il ne saurait être évoqué sans une anamnèse détaillée et un examen clinique systématique et complet. Il est avant tout fondé sur : l'étude des mobilités active,

passive et contrariée ; la recherche approfondie de signes de conflit mais aussi de laxité uni- ou multidirectionnelle ; la palpation. La « popularisation » du terme de conflit au niveau de l'épaule a conduit à regrouper sous cette appellation d'autres pathologies qui étaient traditionnellement connues sous le nom de syndromes canalaux. Ces syndromes canalaux sont des manifestations en rapport avec la compression d'un nerf dans un défilé anatomique. Les syndromes canalaux et les défilés du membre supérieur sont nombreux. Leur diagnostic est clinique. Il faut, dans un premier temps, affirmer que les « douleurs » dont se plaint le patient sont bien d'origine neurologique (diagnostic d'appareil). Il s'agit en fait de paresthésies, d'engourdissements nocturnes et/ou positionnels. Les troubles sont d'installation progressive. Il peut s'y associer des douleurs vraies et parfois un déficit sensitivomoteur objectif. Il faut ensuite affirmer que cette pathologie neurologique est bien d'origine périphérique.

**Traumatologie du sport** Elsevier Masson Sports Science.

Arthroscopy and Sport Injuries Elsevier Masson

Pushed by the progress of biology, technology and biomechanics, knee surgery has dramatically evolved in the last decades. This book is a "state of the art" concerning all aspects of knee surgery from ligament reconstruction to Total Knee Arthroplasty. An international panel of renowned authors have worked on this didactic fully illustrated book. It will help young surgeons to understand basic sciences and modern surgical techniques. The experienced surgeon will find help to deal with difficult cases and clarifications in recent technologic advances such as cartilage surgery, navigation and mini invasive surgery.

Rééducation en traumatologie du sport Elsevier Masson

La 4e de couv. indique : "Cet ouvrage propose une approche claire et très structurée de la rééducation à partir de l'analyse des contraintes articulaires, musculaires et posturales liées à la pratique sportive. Le lecteur trouvera des rappels systématiques des éléments d'anatomie, de biomécanique et des pathologies qui sous-tendent et expliquent l'approche rééducative des pathologies micro et macrotraumatiques. Entièrement actualisée, cette 4e édition développe,

pour chaque structure lésée, les protocoles généraux des traitements rééducatifs, auxquels font suite les techniques spécifiques : physiothérapeutiques, manuelles, actives et neuro-musculaires, ainsi que l'utilisation récente des ondes de choc. Cet exposé didactique, tant dans l'élaboration des protocoles de rééducation que dans la présentation des techniques, compte de très nombreux tableaux synoptiques et figures. La nouvelle édition de ce tome tient notamment compte des récentes évolutions concernant la prise en charge rééducative des entorses du genou et de la cheville. Ce livre s'adresse aux médecins de rééducation et aux kinésithérapeutes, aux médecins et chirurgiens du sport, aux rhumatologues, ainsi qu'aux enseignants d'éducation physique et sportive."

Traumatologie en pratique sportive

Springer Science & Business Media

Divided into two parts, this book discusses various aspects of bone SPECT/CT of ankle and foot. The first part is dedicated to foot and ankle pathology and concisely presents those disorders most frequently detected with a bone scan. The authors also describe common pathologies that cannot be diagnosed with bone scans, such as Morton's neuroma, but which nuclear physicians need to recognize. Orthopedic surgeons' expectancies are highlighted and several bone scan studies of clinical interest are presented. The second part is devoted to anatomy: bones, articulations and all relevant anatomical structures that are necessary to interpret a bone scan of the ankle and foot are described by means of anatomical illustrations with captions. At the end of the last decade, hybrid scanners with the ability to acquire single-photon emission computed tomoscintigraphy (SPECT) and multislice CT data simultaneously were introduced, thus opening a wide range of perspectives for nuclear physicians. Like their radiologist colleagues in the early 1990s, nuclear physicians have discovered pathologies that they were unaware of and have visualized increased tracer uptakes that they were previously unable to detect. This book, written by nuclear physicians and orthopedic surgeons specialized in the foot and ankle, will increase understanding of this whole new semiology. The internationally recognized Terminologia Anatomica has been used for the nomenclature of anatomical structures.