

# ARTHROSCOPIE



SOCIÉTÉ FRANÇAISE D'ARTHROSCOPIE



GENOU



CHEVILLE



HANCHE



ÉPAULE



COUDE



MAIN



ELSEVIER

# SOMMAIRE

## PRÉFACE

A. Frank, H. Dorfmann	11
-----------------------	----

## GÉNÉRALITÉS

H. Dorfmann

### Historique de l'arthroscopie

J.P. Dubos	15
------------	----

### Anesthésie

B. Amadei, F. Complainville, M. Félix	18
---------------------------------------	----

### Matériel arthroscopique

J.P. Bonwarlet	22
----------------	----

### Décontamination, désinfection et stérilisation

du matériel arthroscopique	
P. Buisson, J.C. Chapalain	26

### Complications de l'arthroscopie

J.P. Dubos, A. Frank	32
----------------------	----

### Pratique de l'arthroscopie et vie professionnelle : aspects médico-légaux

H. Coudane, I. François, P. Bernard	36
-------------------------------------	----

### Cartilage

X. Ayrat, H. Dorfmann	42
-----------------------	----

### Techniques de réparation cartilagineuse pour des lésions focales

H. Robert, J. Bahuaud	54
-----------------------	----

### Synoviale

X. Ayrat, H. Dorfmann	60
-----------------------	----

### Les nœuds sous arthroscopie

J.F. Kempf	68
------------	----

## GENOU

P. Beaufils, P. Christel, A. Frank

### Installation, voies d'abord, exploration normale

J.L. Prudhon	73
--------------	----

### Lésions méniscales traumatiques

B. Locker, C. Hulet, C. Vielpeau	78
----------------------------------	----

### Lésions méniscales dégénératives du ménisque interne

T. Boyer	87
----------	----

### Lésions congénitales des ménisques

J.F. Kempf	90
------------	----

### Ménissectomie : voies d'abord, technique, stratégie. Ménisque interne, ménisque externe

J.C. Panisset, J.L. Prudhon, P. Neyret	93
--	----

### Sutures méniscales sous contrôle arthroscopique. Techniques et résultats

P. Boileau, P. Beaufils	103
-------------------------	-----

### Lésions méniscales : abstention, suture ou ménissectomie

P. Beaufils	111
-------------	-----

### Arthroscopie du genou dans les hémarthroses aiguës

J.Y. Jenny	116
------------	-----

### Lésions du ligament croisé antérieur. Aspects arthroscopiques

J.Y. Jenny	121
------------	-----

### Anatomie du ligament croisé antérieur et isométrie

P. Christel	124
-------------	-----

### Implants utilisables dans les ligamentoplasties intra- articulaires du ligament croisé antérieur

F. Kelberine, J.P. Franceschi	132
-------------------------------	-----

### Fixation du transplant dans la reconstruction arthroscopique du ligament croisé antérieur

J.L. Blin, P. Hardy	138
---------------------	-----

### Reconstruction du ligament croisé antérieur par autogreffe au tendon rotulien. Forage du tunnel fémoral de dehors en dedans

P. Chambat, O. Selva	144
----------------------	-----

### Reconstruction du ligament croisé antérieur avec forage du tunnel fémoral de dedans en dehors (technique dite du tunnel fémoral borgne)

A. Frank	149
----------	-----

### Reconstruction arthroscopique du ligament croisé antérieur. Technique droit interne – demi-tendineux (DIDT)

J. Lemoine, V. Chassaing	155
--------------------------	-----

### Reconstruction os-tendon rotulien-os du ligament croisé antérieur sous contrôle arthroscopique. Pièges et difficultés

P. Beaufils, A. Frank	159
-----------------------	-----

<b>Reconstruction du Ligament croisé antérieur : les options</b>	
<i>A. Frank</i> .....	163
<b>Traitement arthroscopique des complications après reconstruction du ligament croisé antérieur</b>	
<i>V. Chassaing</i> .....	169
<b>Ligamentoplasties itératives de ligament croisé antérieur sous contrôle arthroscopique</b>	
<i>P. Christel, J.Y. Jenny, P. Djian</i> .....	173
<b>Techniques de reconstruction du ligament croisé antérieur chez l'enfant</b>	
<i>H. Robert, C. Bonnard</i> .....	187
<b>Anatomie et physiologie du ligament croisé postérieur</b>	
<i>P. Chambat, O. Selva</i> .....	193
<b>Aspects lésionnels arthroscopiques du ligament croisé postérieur</b>	
<i>V. Chassaing</i> .....	198
<b>Techniques de reconstruction du ligament croisé postérieur sous contrôle arthroscopique et indications</b>	
<i>P. Christel, P. Djian, P. Charon</i> .....	201
<b>Reconstruction arthroscopique du LCP : technique droit interne – demi-tendineux</b>	
<i>V. Chassaing, J. Lemoine</i> .....	209
<b>Pathologie fémoro-patellaire et arthroscopie</b>	
<i>J.P. Franceschi, P. Beauflis</i> .....	212
<b>Traitement arthroscopique des lésions chondrales et ostéo-chondrales fémoro-tibiales</b>	
<i>X. Ayrat, H. Dorfmann</i> .....	220
<b>Apport de l'arthroscopie dans le traitement de l'ostéochondrite disséquante fémorale</b>	
<i>T. Bouchet, H. Robert</i> .....	226
<b>Synovectomie arthroscopique : technique</b>	
<i>B. Locker, C. Hulet</i> .....	231
<b>Fractures du plateau tibial : traitement chirurgical sous contrôle endoscopique</b>	
<i>X. Cassard, P. Beauflis, P. Hardy</i> .....	235
<b>Fracture déplacée du massif des épines tibiales : technique de réinsertion arthroscopique</b>	
<i>J. Lemoine, V. Chassaing</i> .....	239
<b>Arthrites septiques du genou de l'adulte : traitement arthroscopique</b>	
<i>F. Bussière, P. Beauflis</i> .....	241
<b>Arthrolyse arthroscopique pour raideur du genou</b>	
<i>V. Katz, P. Beauflis, P. Guillon, J.P. Dubos</i> .....	245

## CHEVILLE

A. Frank, F. Kelberine

<b>Arthroscopie de cheville. Installation, voies d'abord, exploration normale</b>	
<i>F. Bonnomet, C. Besson, P. Clavert</i> .....	255
<b>Traitement arthroscopique des lésions ostéo-chondrales du dôme astragalien</b>	
<i>A. Frank</i> .....	261
<b>Conflits chroniques synoviaux et osseux de la cheville : traitement arthroscopique</b>	
<i>J.P. Bonvarlet</i> .....	267
<b>Synovectomie arthroscopique de la cheville</b>	
<i>G. Daubinet</i> .....	270
<b>Arthrodèse tibio-tarsienne sous contrôle arthroscopique</b>	
<i>F. Kelberine, P. Christel, D. Molé</i> .....	273
<b>Arthroscopie des autres articulations du pied</b>	
<i>F. Bresler, D. Molé</i> .....	278

## HANCHE

T. Boyer, H. Dorfmann

<b>Arthroscopie de la hanche. Installation, voies d'abord</b>	
<i>H. Dorfmann, T. Boyer</i> .....	283
<b>Arthroscopie de la hanche : anatomie et exploration</b>	
<i>F. Kelberine</i> .....	286
<b>Pathologie synoviale et cartilagineuse de la hanche : traitement arthroscopique</b>	
<i>H. Dorfmann, T. Boyer</i> .....	289
<b>Pathologie du bourrelet cotyloïdien : traitement arthroscopique</b>	
<i>T. Boyer, H. Dorfmann</i> .....	293
<b>Autres indications de l'arthroscopie de hanche</b>	
<i>B. Locker</i> .....	297
<b>Complications de l'arthroscopie de hanche</b>	
<i>B. Locker</i> .....	299

## ÉPAULE

H. Coudane, J.F. Kempf

<b>Arthroscopie de l'épaule : généralités, bases théoriques</b>	
<i>H. Coudane, P. Hardy</i> .....	305
<b>Décompression sous-acromiale sous arthroscopie : technique</b>	
<i>F. Bonnomet, C. Levigne, J.F. Kempf</i> .....	316

<b>Tendinopathies non rompues non calcifiantes de la coiffe des rotateurs</b>	
<i>C. Levigne, F. Bonnet, J.F. Kempf</i>	319

<b>Tendinites calcifiantes de la coiffe des rotateurs : traitement arthroscopique</b>	
<i>D. Molé, O. Roche, M. Gonzalez</i>	324

<b>Ruptures transfixiantes de la coiffe des rotateurs : traitement arthroscopique sans réparation</b>	
<i>T. Boyer, A. Frank</i>	330

<b>Réinsertions arthroscopiques de la coiffe des rotateurs</b>	
<i>D.F. Gazielly</i>	338

<b>Ruptures partielles de la coiffe des rotateurs</b>	
<i>G. Walch, G. Walch</i>	345

<b>Tendon du long biceps</b>	
<i>G. Walch, P. Boileau, C. Levigne, L. Nové-Josserand</i>	351

<b>Traitement arthroscopique des instabilités chroniques antérieures de l'épaule</b>	
<i>J.F. Kempf, P. Gleyze, A. Iserin (avec la collaboration de G. Morabito), D. Nérisson</i>	357

<b>Lésions du bourrelet glénoïdien dans les épaules stables : aspects arthroscopiques</b>	
<i>D. Nérisson, J.F. Kempf, F. Bonnet, F. Gastaud</i>	373

<b>Arthroscopie dans les luxations aiguës de l'épaule</b>	
<i>H. Coudane, D. Molé, J.P. Benazet, A. Frank, A. Iserin, F. Kelberine</i>	381

<b>Raideur de l'épaule : arthrolyse arthroscopique</b>	
<i>P. Beaufils, H. Dorfmann, T. Boyer, N. Prévot</i>	384

<b>Résection arthroscopique de l'articulation acromio-claviculaire</b>	
<i>D. Molé, F. Siveaux, J.P. Franceschi</i>	390

## COUDE

B. Locker

<b>Arthroscopie du coude : indications, anesthésie, instrumentation et installation</b>	
<i>B. Locker</i>	397

<b>Arthroscopie du coude : anatomie, voies d'abord et exploration normale</b>	
<i>J.P. Bonvarlet</i>	401

<b>Traitement arthroscopique des raideurs, de la pathologie synoviale et infectieuse du coude</b>	
<i>F. Kelberine, B. Clouet-d'Orval</i>	406

<b>Traitement arthroscopique des corps étrangers intra-articulaires du coude</b>	
<i>B. Locker</i>	411

<b>Traitement arthroscopique de l'ostéochondrite disséquante du coude</b>	
<i>J.P. Bonvarlet</i>	414

<b>Complications de l'arthroscopie du coude</b>	
<i>B. Locker</i>	416

<b>Indications exceptionnelles de l'arthroscopie du coude</b>	
<i>J.P. Bonvarlet</i>	417

## MAIN

R. Bleton

<b>Anatomie du canal carpien</b>	
<i>J.P. Friol</i>	421

<b>Syndrome du canal carpien : physiopathologie, clinique et principe du traitement</b>	
<i>R. Bleton</i>	425

<b>Techniques endoscopiques de traitement du syndrome du canal carpien</b>	
<i>C. Thomas, B. Fritsch, F. Boudard, R. Bleton</i>	429

<b>Traitement endoscopique du canal carpien : synthèse et indications</b>	
<i>C. Dumontier</i>	435

<b>Arthroscopie du poignet</b>	
<i>R. Bleton</i>	438

<b>AUTEURS</b>	451
----------------	-----