

Préface de P. Christel

sous la direction de

D. Mainard

J.P. Delagoutte

M. Merle

avec la collaboration de

M.C Bene

R. Benichoux

C. Boisson-Vidal

J. Cuny

E. Dellacherie

B. Faivre

G. Faure

G. Guillemin

J. Jozefonvicz

D. Labarre

P. Labrude

D. Letourneur

P. Lochon

J.P. Louis

G. Martin

P. Menu

H. Membre

N. Miller

J.L. Patat

J. Penaud

J.C. Pouliquen

J.M. Savelsberg

C. Vigneron

G. Wepierre

ACTUALITES
EN

biomatériau^X

éditions romillat

1^{ERE} PARTIE : MATERIAUX BIOCOMPATIBLES EN ODONTOLOGIE

- 11** COMPLEMENT DES DÉFAUTS OSSEUX. BIOSTITE ET MEMBRANE DE COLLAGENE.
J. PENAUD - H. MEMBRE - N. MILLER - G. MARTIN - M. MERLE
- 20** ACCÉLÉRATION DE LA CICATRISATION DES SITES DONNEURS EN CHIRURGIE
MUCO-GINGIVALE A L'AIDE D'UNE MATRICE-EXTRA CELLULAIRE ARTIFICIELLE
G. MARTIN - M.C BENE - G. FAURE
- 36** PORIMID D : NOUVEAU MATERIAU DE COMPLEMENT POUR LE MAINTIEN DU CAPITAL
OSSEUX ALVEOLAIRE
J.M SAVELSBERG - J.P LOUIS - H. MEMBRE - P. LOCHON - J. CUNY -
R. BENICHOUX - D. MAINARD
- 53** DISCUSSION

2^{EME} PARTIE : LES SUBSTITUTS DU SANG A BASE D'HEMOGLOBINE CHIMIQUEMENT MODIFIE

- 58** LES SUBSTITUTS DU SANG A BASE D'HEMOGLOBINE CHIMIQUEMENT MODIFIE
C. VIGNERON - E. DELLACHERIE - B. FAIVRE - P. MENU - P. LABRUDE
- 83** DISCUSSION

3^{EME} PARTIE : BIOMATERIAUX POLYMERES A PROPRIETES BIOSPECIFIQUES VIS A VIS DES CONSTITUANTS SANGUINS.

88 SURFACES DE POLYMERES FONCTIONNELS ET PROTEINES PLASMATIQUES
D. LABARRE

99 BIOMATERIAUX A PROPRIETES ANTICOAGULANTES
C. BOISSON-VIDAL - J. JOZEFONVICZ

110 BIOMATERIAUX ET SYSTEME IMMUNITAIRE
D. LETOURNEUR

121 DISCUSSION

4^{EME} PARTIE : LE CORAIL NATUREL, BIOMATERIAU DE SUBSTITUTION AUX AUTOGREFFONS OSSEUX

128 LES SUBSTITUTS DE L'OS : POSSIBILITES ACTUELLES
D. MAINARD - J.P DELAGOUTTE - G. WEPIERRE

151 LE CORAIL NATUREL : BIOCOMPATIBILITE, CARACTERISATIONS PHYSICO-CHIMIQUE,
EXPERIMENTATIONS ANIMALES
G. GUILLEMIN, J.L PATAT

161 LE CORAIL NATUREL UTILISE COMME SUBSTITUT DE GREFFON OSSEUX
APPLICATIONS CLINIQUES EN CHIRURGIE ORTHOPEDIQUE ET TRAUMATOLOGIQUE.
J.L PATAT - J.C POULIQUEN - G. GUILLEMIN

177 DISCUSSION