

2° Congrès National de la SOFMMOO
Paris le 8.12.07
LE GENOU

L'école belge

“mieux comprendre..... pour
mieux guérir”



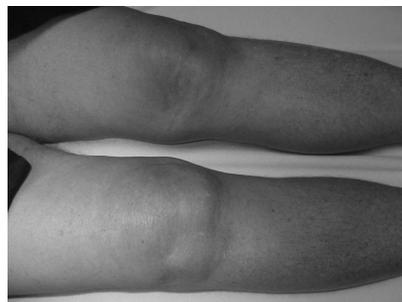
Dr. Peter GABRIEL

Copyright © Dr. P. Gabriel

1

Le genou

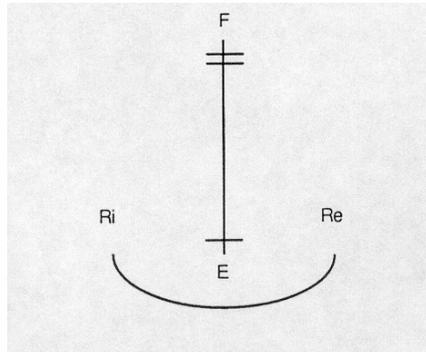
Gonarthrose droite



Copyright © Dr. P. Gabriel

2

Le genou



le schéma
synovio-capsulaire

Copyright © Dr. P. Gabriel

3

Le genou: déficit de l'extension

symptomatologie

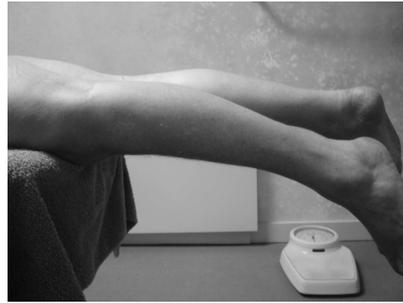


Copyright © Dr. P. Gabriel

4

Le genou: limitation de l'extension

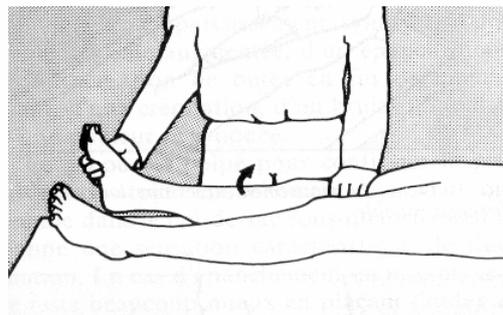
le test de Genety



Copyright © Dr. P. Gabriel

5

Examen clinique du genou



l'hyperextension passive

Copyright © Dr. P. Gabriel

6

Le genou: limitation de l'extension

Mesure de l'angulation
d'un flessum

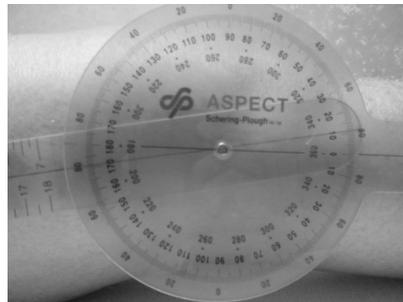


Copyright © Dr. P. Gabriel

7

Le genou: limitation de l'extension

Mesure goniométrique



Copyright © Dr. P. Gabriel

8

Le genou

La ponction articulaire

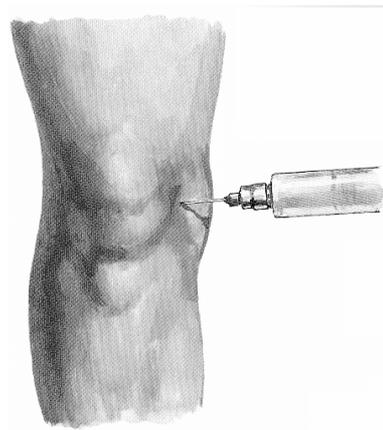


Copyright © Dr. P. Gabriel

9

Le genou

Viscosuplementation



Copyright © Dr. P. Gabriel

10

Comment améliorer l'extension du genou?

par la technique de la mobilisation sans impulsion

elle permet de parvenir à une élongation des structures non-contractiles (ligaments et capsules articulaires)

- on va préalablement faire usage d'une traction
- on applique la règle de la concavité (Kaltenborn)

Copyright © Dr. P. Gabriel

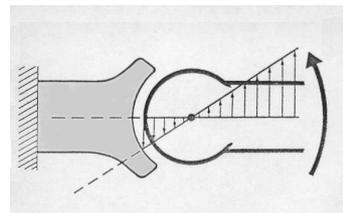
11

concept et mécanisme d'action

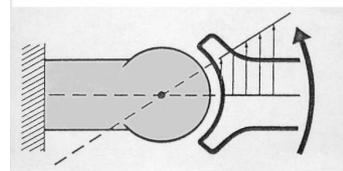
- technique de la mobilisation sans impulsion

le sens de la mobilisation sera établi selon:

la règle de la convexité



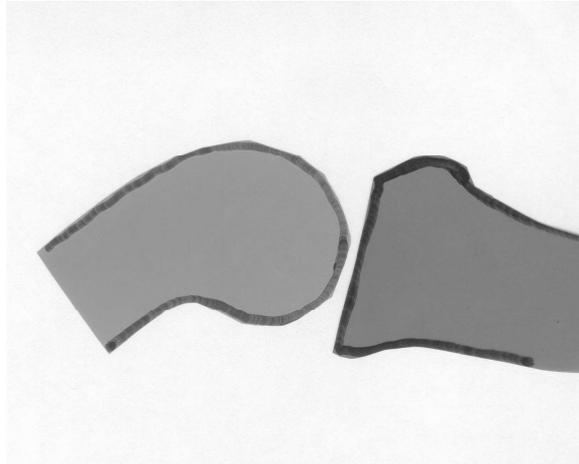
la règle de la concavité



Copyright © Dr. P. Gabriel

12

La translantion antérieure du genou

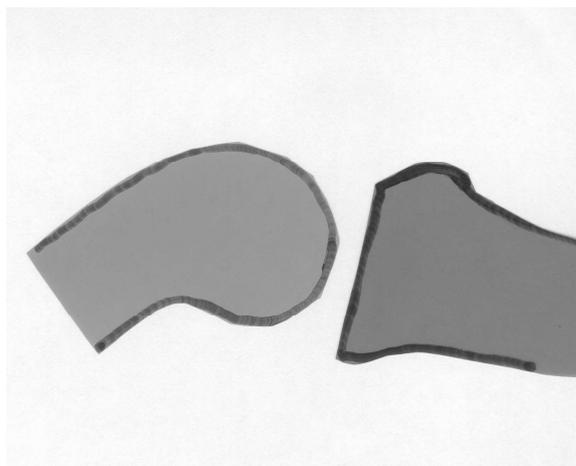


genu
flessum

Copyright © Dr. P. Gabriel

13

La translantion antérieure du genou

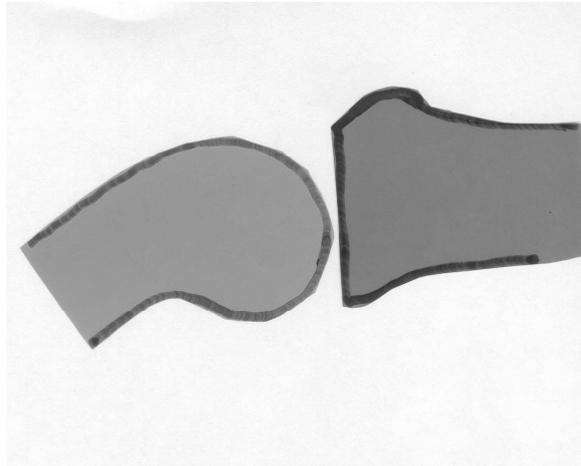


traction

Copyright © Dr. P. Gabriel

14

La translantion antérieure du genou



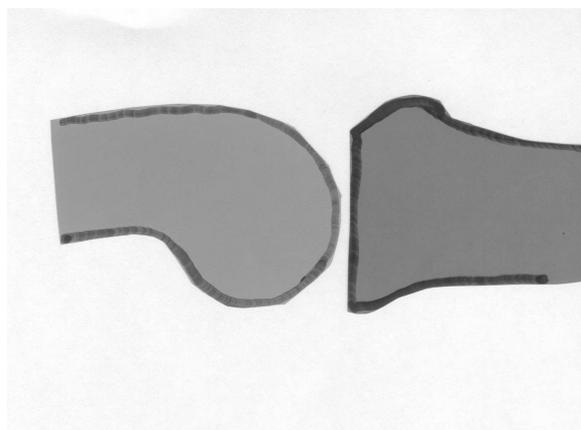
glissement
antérieur

↑

Copyright © Dr. P. Gabriel

15

La translantion antérieure du genou



mouvement
final

Copyright © Dr. P. Gabriel

16

Le genou: la mobilisation

relâchement



Copyright © Dr. P. Gabriel

17

Le genou: la mobilisation

translation antérieure



Copyright © Dr. P. Gabriel

18

Le genou: la mobilisation

relâchement - traction
extension



Copyright © Dr. P. Gabriel

19

Le genou: la mobilisation

Mise en
position

pt sur le dos



Copyright © Dr. P. Gabriel

20

Le genou: la mobilisation

Translation
antérieure



Copyright © Dr. P. Gabriel

21

Le genou: la mobilisation

Translation antérieure
et ...
**rotation interne du
fémur!**

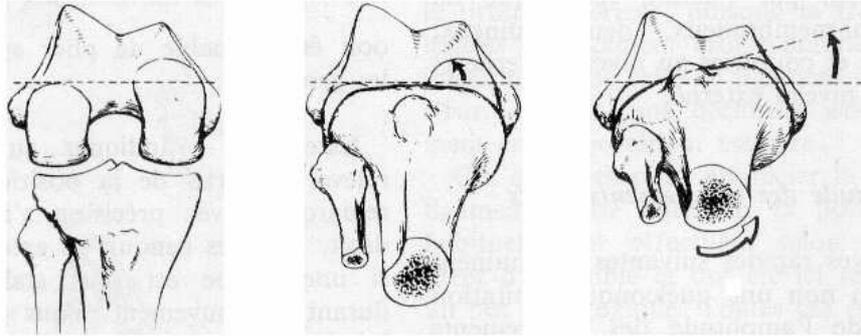


Copyright © Dr. P. Gabriel

22

Le genou

le mouvement de fermeture final
mouvement “en vis”



Copyright © Dr. P. Gabriel

23

Le genou: la mobilisation

translation antérieure
variante



Copyright © Dr. P. Gabriel

24

Le genou: la mobilisation

translation antérieure

variante

pt sur le ventre



Copyright © Dr. P. Gabriel

25

Le genou: la mobilisation

translation antérieure

et

rotation externe du tibia



Copyright © Dr. P. Gabriel

26

2° Congrès National de la SOFMMOO
Paris le 8.12.07 LE GENOU

merci de votre attention

Dr. Peter GABRIEL



Copyright © Dr. P. Gabriel

27