



...going one step further

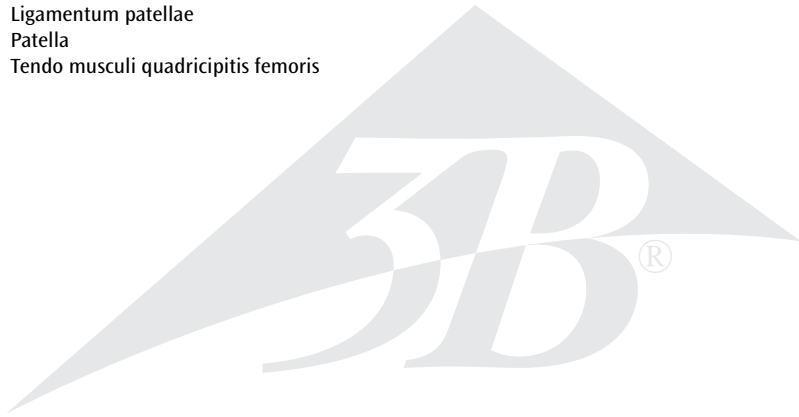


A82/1

(1000164)

Latin

- 1 Femur
- 2 Condylus lateralis femoris
- 3 Ligamentum cruciatum anterius
- 4 Meniscus lateralis
- 5 Ligamentum collaterale fibulare
- 6 Caput fibulae
- 7 Fibula
- 8 Tibia
- 9 Ligamentum collaterale tibiale
- 10 Ligamentum cruciatum posterius
- 11 Meniscus medialis
- 12 Ligamentum meniscofemorale posterius
- 13 Condylus medialis femoris
- 14 Ligamentum patellae
- 15 Patella
- 16 Tendo musculi quadricipitis femoris



Deluxe Functional Knee Joint Model

English

- 1 Femur (thigh bone)
- 2 Lateral condyle of femur
- 3 Anterior cruciate ligament
- 4 Lateral meniscus of knee
- 5 Fibular collateral ligament
- 6 Head of fibula
- 7 Fibula
- 8 Tibia (shin bone)
- 9 Tibial collateral ligament
- 10 Posterior cruciate ligament
- 11 Medial meniscus of knee
- 12 Posterior menisiofemoral ligament
- 13 Medial condyle of femur
- 14 Patellar ligament
- 15 Patella
- 16 Tendon of quadriceps femoris

The following models are available from the Deluxe Functional Joint Model series:

A80/1 Deluxe Functional Shoulder Joint Model

A81/1 Deluxe Functional Hip Joint Model

A82/1 Deluxe Functional Knee Joint Model

A83/1 Deluxe Functional Elbow Joint Model

Please take note of this model as well:

A89 Sectional Knee Joint Model

Further information is available at www.3bscientific.com

Luxus Kniegelenk-Funktionsmodell

- 1 Oberschenkelknochen
- 2 Seitlicher Kondylus des Oberschenkels
- 3 Vorderes Kreuzband
- 4 Außenmeniskus
- 5 Äußeres Seitenband des Kniegelenks
- 6 Wadenbeinkopf
- 7 Wadenbein
- 8 Schienbein
- 9 Inneres Seitenband des Kniegelenks
- 10 Hinteres Kreuzband
- 11 Innenmeniskus
- 12 Ligamentum meniscofemorale posterius
- 13 Mittlerer Kondylus des Oberschenkels
- 14 Kniescheibenband
- 15 Kniescheibe
- 16 Sehne des Schenkelstreckers

Aus der Serie der Luxus Gelenk-Funktionsmodelle sind erhältlich:

A80/1 Luxus Schultergelenk-Funktionsmodell

A81/1 Luxus Hüftgelenk-Funktionsmodell

A82/1 Luxus Kniegelenk-Funktionsmodell

A83/1 Luxus Ellenbogengelenk-Funktionsmodell

Bitte beachten Sie auch das Modell

A89 Gelenkschnitt-Modell des Knies

Weitere Informationen finden Sie unter www.3bscientific.com

Modelo funcional de la articulación de la rodilla de lujo

Español

- 1 Fémur
- 2 Fémur, cóndilo lateral
- 3 Lig. cruzado anterior
- 4 Menisco lateral
- 5 Lig. colateral peroné
- 6 Peroné, cabeza
- 7 Peroné
- 8 Tibia
- 9 Lig. colateral tibial
- 10 Lig. cruzado posterior
- 11 Menisco medial
- 12 Lig. posterior meniscofemoral
- 13 Fémur, cóndilo medial
- 14 Lig. rotuliano
- 15 Rótula
- 16 Tendón del músculo cuádriceps crural

Los modelos disponibles de la serie de modelos funcionales de las articulaciones de lujo son:

A80/1 Modelo funcional de la articulación del hombro de lujo

A81/1 Modelo funcional de la articulación de la cadera de lujo

A82/1 Modelo funcional de la articulación de la rodilla de lujo

A83/1 Modelo funcional de la articulación del codo de lujo

Otro modelo de interés:

A89 Modelo de sección por la articulación de la rodilla

Para más información, consulte nuestra página Web www.3bscientific.com

Modèle fonctionnel de luxe de l'articulation du genou

- 1 Fémur
- 2 Fémur, condyle latéral
- 3 Ligament croisé antérieur
- 4 Ménisque latéral
- 5 Ligament fibulaire collatéral
- 6 Tête fibulaire
- 7 Fibula
- 8 Tibia
- 9 Ligament tibial collatéral
- 10 Ligament croisé postérieur
- 11 Ménisque médial
- 12 Ligament ménisco-fémoral postérieur
- 13 Fémur, condyle médial
- 14 Ligament patellaire
- 15 Patella
- 16 Tendon du muscle quadriceps du fémur

Sont disponibles dans la série des modèles fonctionnels de luxe des articulations :

A80/1 Modèle fonctionnel de luxe de l'articulation de l'épaule

A81/1 Modèle fonctionnel de luxe de l'articulation de la hanche

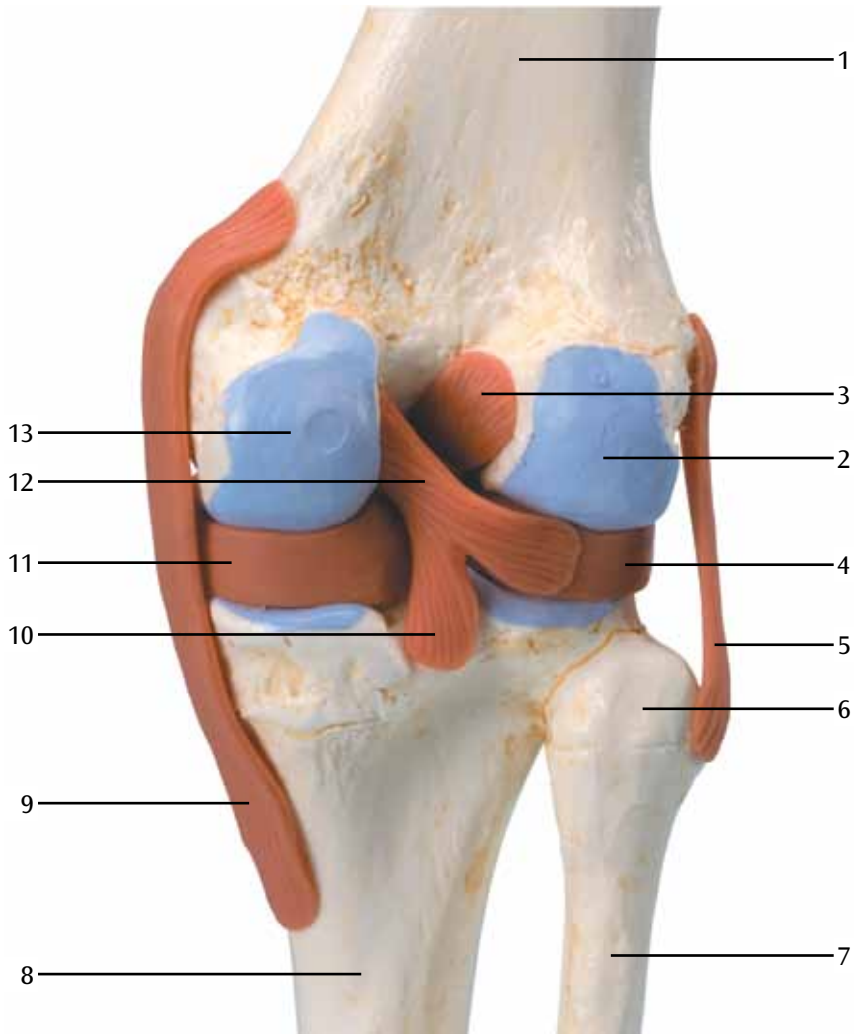
A82/1 Modèle fonctionnel de luxe de l'articulation du genou

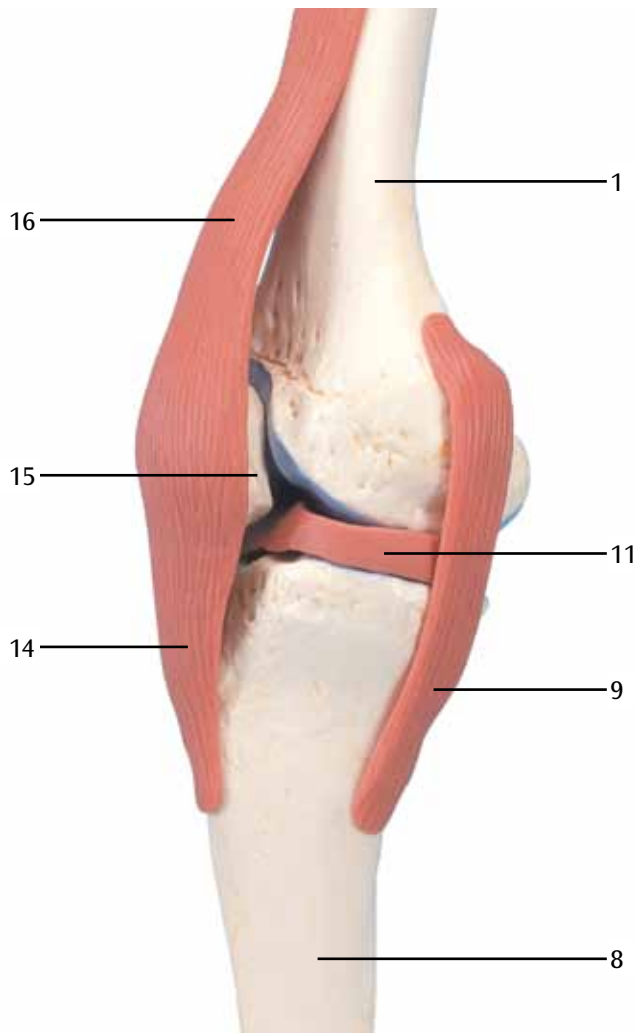
A83/1 Modèle fonctionnel de luxe de l'articulation du coude

Le modèle suivant est également disponible

A89 Modèle de coupe de l'articulation du genou

Pour de plus amples informations, veuillez visiter notre site Internet : www.3bscientific.com





Modelo luxo de articulação do joelho

Português

- 1 Fêmur
- 2 Côndilo lateral do fêmur
- 3 Ligamento cruzado anterior
- 4 Menisco lateral
- 5 Ligamento colateral fibular (ligamento lateral do joelho)
- 6 Cabeça da fíbula
- 7 Fíbula (perônio)
- 8 Tíbia
- 9 Ligamento colateral da tíbia
- 10 Ligamento cruzado posterior
- 11 Menisco medial
- 12 Ligamento meniscafemoral posterior
- 13 Côndilo medial do fêmur
- 14 Ligamento patelar
- 15 Rótula (patela)
- 16 Tendão do quadríceps femoral

Da série dos modelos luxo de articulações são disponíveis:

- A80/1 Modelo luxo de articulação umeral
- A81/1 Modelo luxo de articulação coxofemoral
- A82/1 Modelo luxo de articulação do joelho
- A83/1 Modelo luxo de articulação do cotovelo

Por favor, veja também o modelo

- A89 Modelo de secção da articulação do joelho

Para mais informações, visita www.3bscientific.com

Modello funzionale di lusso dell'articolazione del ginocchio

- 1 Femore
- 2 Femore, condilo laterale
- 3 Leg. crociato anteriore
- 4 Menisco laterale
- 5 Leg. laterale esterno del ginocchio
- 6 Peroneo, testa
- 7 Peroneo
- 8 Tibia
- 9 Leg. laterale interno del ginocchio
- 10 Leg. crociato posteriore
- 11 Menisco mediale
- 12 Leg. meniscofemorale posteriore
- 13 Femore, condilo mediale
- 14 Leg. rotuleo
- 15 Rotula
- 16 Tendine del m. quadricipite femorale

La serie dei modelli funzionali di lusso dell'articolazione comprende:

- A80/1 Modello funzionale di lusso dell'articolazione della spalla
- A81/1 Modello funzionale di lusso dell'articolazione dell'anca
- A82/1 Modello funzionale di lusso dell'articolazione del ginocchio
- A83/1 Modello funzionale di lusso dell'articolazione del gomito

Non dimenticate:

- A89 Modello della sezione dell'articolazione del ginocchio

Per ulteriori informazioni visitate il sito www.3bscientific.com

膝関節，機能デラックスモデル

日本語

- 1 大腿骨
- 2 大腿骨の外側顆
- 3 前十字靭帯
- 4 外側半月
- 5 外側側副靭帯
- 6 腓骨頭
- 7 腓骨
- 8 脛骨
- 9 内側側副靭帯
- 10 後十字靭帯
- 11 内側半月
- 12 後半月大腿靭帯
- 13 大腿骨の内側顆
- 14 膝蓋靭帯
- 15 膝蓋骨
- 16 大腿四頭筋腱

関節，機能デラックスモデル・シリーズでは下記のモデルもご用意しております。

A80/1 肩関節，機能デラックスモデル

A81/1 股関節，機能デラックスモデル

A83/1 肘関節，機能デラックスモデル

また，A89 膝関節断面モデルもございます。

製品情報はwww.3bs.jpでもご覧頂けます。

функциональная модель коленного сустава класса «люкс»

- 1 Бедренная кость
- 2 Латеральный мыщелок бедра
- 3 Передняя крестообразная связка
- 4 Латеральный мениск коленного сустава
- 5 Наружная боковая связка коленного сустава
- 6 Головка малоберцовой кости
- 7 Малоберцовая кость
- 8 Большеберцовая кость
- 9 Внутренняя боковая связка коленного сустава
- 10 Задняя крестообразная связка
- 11 Медиальный мениск колена
- 12 Задняя мениско-бедренная связка
- 13 Медиальный мыщелок бедра
- 14 Связка надколенника
- 15 Надколенник
- 16 Сухожилие четырехглавой мышцы бедра

В серии функциональных моделей сустава класса «люкс» доступны следующие модели:

A80/1 - функциональная модель плечевого сустава класса «люкс»

A81/1 - функциональная модель бедренного сустава класса «люкс»

A82/1 - функциональная модель коленного сустава класса «люкс»

A83/1 - функциональная модель локтевого сустава класса «люкс»

Пожалуйста, обратите внимание также на эту модель:

A89 - модель коленного сустава в разрезе

Новая информация доступна на сайте <http://www.3bscientific.com>

豪华版活动型膝部关节模型

中文

- 1 股骨
- 2 股骨外髁
- 3 前十字韧带
- 4 膝外侧半月板
- 5 腓侧副韧带
- 6 腓骨头
- 7 腓骨
- 8 胫骨
- 9 胫侧副韧带
- 10 后十字韧带
- 11 膝内侧半月板
- 12 板股后韧带
- 13 股骨内侧髁
- 14 腩韧带
- 15 膝盖骨
- 16 股四头肌腱

下列模型由豪华版功能型关节模型系列提供：

- A80/1 豪华版功能型肩部关节模型
- A81/1 豪华版功能型臀部关节模型
- A82/1 豪华版功能型膝部关节模型
- A83/1 豪华版功能型肘部关节模型

同时，请注意这款模型：

- A89 可拆卸膝部关节模型

更多详情，请登陆 www.3bscientific.com

Also available from 3B Scientific®:

Ebenfalls bei 3B Scientific® erhältlich:

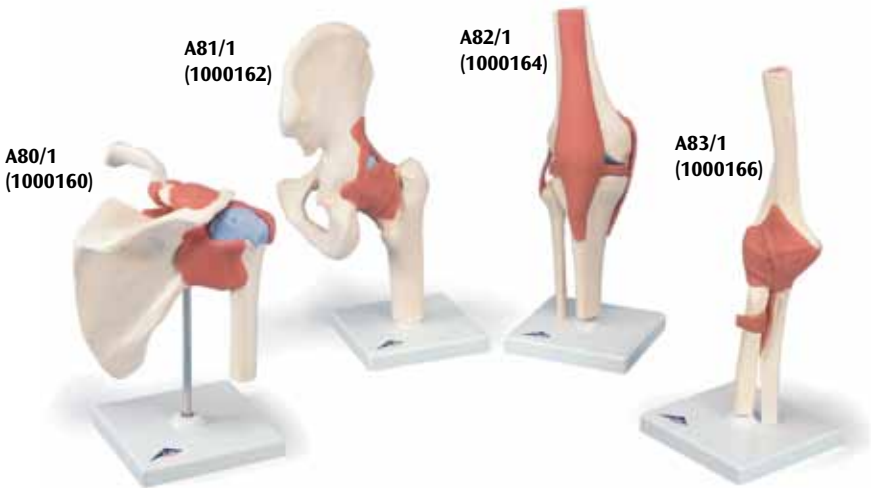
Tambien disponible en 3B Scientific®:

Egalement disponible auprès de 3B Scientific® :

Também disponível na 3B Scientific®:

Disponibile anche presso 3B Scientific®:

3B Scientific® その他のモデル



3B Scientific

A worldwide group of companies



3B Scientific GmbH

Rudorffweg 8 • 21031 Hamburg • Germany

Tel.: + 49-40-73966-0 • Fax: + 49-40-73966-100

www.3bscientific.com • 3b@3bscientific.com

© Copyright 2002 / 2011 / 2012 for instruction manual and design
of product: 3B Scientific GmbH, Germany