

فن التشريح

ديفيد ك. روبنز

الدماغ
Brain

النخاع
Pituitary

غدة الغدة
Parathyroid

الغدة
Thyroid

الغدة
Thymus

غدة الكلى، الكلى
Suprarenal (Adrenal)

البنكرياس
Pancreas

الكلى
Kidney

البيضة
Ovary



المؤسسة
العربية
للدراسات
والنشر

التستيس
Testis

ترجمة: فريال عبود

فن التشريح

وضع كتاب "الفن وعلم التشريح" بالدرجة الأولى بهدف تهيئة مرجع سلس صالح للاستعمال من شأنه أن يقرب إلى فهم الفنان المعطيات التشريحية للجسم البشري بشكل بسيط ومفهوم. ويمكن لعلم التشريح الصريح أن يكون كافياً لمدرس علم التشريح أو للفنان الذي يستخدمه كمرجع - ولكنه وحده لا يخدم، في رأي المؤلف، تلميذ الفن.

وإضافة إلى رسم شكل العظام والعضلات وتسميتها ووصفها، حاول المؤلف أيضاً وصف وظائفها وتركيبها انطلاقاً من المبدأ المنطقي الخلاق الملازم لها. وقد قام في بعض أجزاء هذا الكتاب بعرض تركيب جسم الانسان بصورة مبسطة، مستعيناً برسومات الأشكال الظاهرية التي تؤكد على السمات المميزة. وفيما يخص صور العضلات والعظام الملحقة بالكتاب فقد كان هدف المؤلف أن يقرب إلى فهم تلميذ الفن جمالية كل جزء من أجزاء الجسم، وتناسقها بعضها مع البعض الآخر، وحركتها ككل. يقول المؤلف: "وأمل أن أكون قد نجحت إلى حد ما في أن أصل ولعي الشخصي بالعرض الفني لجسم الانسان إلى قرائي وأن أوقظ فيهم من خلال ذلك الرغبة في الاحاطة بهذا الموضوع. فالفن في الغرب يعكس تراثاً غنياً في عرض جسم الانسان، ويبدو لي أن الفهم السليم لتشريحه أصبح اليوم ذا أهمية بالغة أكثر من أي وقت مضى. فالمعرفة الصحيحة بتشريح جسم الانسان تعتبر مهمة للرسم التشكيلي تماماً كما هي مهمة للرسم التجريدي أو الرسم الواقعي في أدق تفاصيله".



المؤسسة العربية للدراسات
والنشر

ARAB INSTITUTE FOR RESEARCH
AND PUBLISHING

بيروت، ساقية الجوز، بناية بيج الكارلتون، ص.ب. ٥٤٦، العنوان البرقي: موكيالي، هـ/٨٨٨٠٠٠، تلخس: LE/DIRKAY ٤٠٧٧

• الغلاف: زهير أبو شبيب •

الفهرست

رقم الصفحة	الموضوع
٥	المقدمة
٥	جسم الانسان
٧	الرأس والعنق
١٣	عظام الجمجمة
١٣	عظام العنق
١٣	عضلات الرأس
١٤	عضلات العنق
١٤	حركات العنق
١٦	الجزع
٢٣	عظام الجزع
٢٣	عضلات الجزع
٢٦	حركات الجزع
٣٠	الذراع
٤١	عظام الذراع
٤١	عضلات الذراع
٤٢	حركات الكتف
٤٧	حركات المرفق
٤٧	حركات الرسغ
٤٧	الكف
٦١	عظام الكف
٦١	عضلات الكف
٦٢	الحوض والساق
٧١	عظام الحوض
٧١	عظام الساق
٧٢	عضلات الحوض
٧٣	عضلات الحوض

٧٤	عضلات الاطراف السفلى
٧٩	حركات الحوض
٧٩	حركات الركبة
٧٩	حركات مفصل الكعب
٩٣	القدم
٩٣	عظام القدم
٩٤	عضلات القدم
٩٧	رسومات مختلفة



١٠٠	.....	١٠٠
١٠١	.....	١٠١
١٠٢	.....	١٠٢
١٠٣	.....	١٠٣
١٠٤	.....	١٠٤
١٠٥	.....	١٠٥
١٠٦	.....	١٠٦
١٠٧	.....	١٠٧
١٠٨	.....	١٠٨
١٠٩	.....	١٠٩
١١٠	.....	١١٠
١١١	.....	١١١
١١٢	.....	١١٢
١١٣	.....	١١٣
١١٤	.....	١١٤
١١٥	.....	١١٥
١١٦	.....	١١٦
١١٧	.....	١١٧
١١٨	.....	١١٨
١١٩	.....	١١٩
١٢٠	.....	١٢٠
١٢١	.....	١٢١
١٢٢	.....	١٢٢
١٢٣	.....	١٢٣
١٢٤	.....	١٢٤
١٢٥	.....	١٢٥
١٢٦	.....	١٢٦
١٢٧	.....	١٢٧
١٢٨	.....	١٢٨
١٢٩	.....	١٢٩
١٣٠	.....	١٣٠
١٣١	.....	١٣١
١٣٢	.....	١٣٢
١٣٣	.....	١٣٣
١٣٤	.....	١٣٤
١٣٥	.....	١٣٥
١٣٦	.....	١٣٦
١٣٧	.....	١٣٧
١٣٨	.....	١٣٨
١٣٩	.....	١٣٩
١٤٠	.....	١٤٠
١٤١	.....	١٤١
١٤٢	.....	١٤٢
١٤٣	.....	١٤٣
١٤٤	.....	١٤٤
١٤٥	.....	١٤٥
١٤٦	.....	١٤٦
١٤٧	.....	١٤٧
١٤٨	.....	١٤٨
١٤٩	.....	١٤٩
١٥٠	.....	١٥٠
١٥١	.....	١٥١
١٥٢	.....	١٥٢
١٥٣	.....	١٥٣
١٥٤	.....	١٥٤
١٥٥	.....	١٥٥
١٥٦	.....	١٥٦
١٥٧	.....	١٥٧
١٥٨	.....	١٥٨
١٥٩	.....	١٥٩
١٦٠	.....	١٦٠
١٦١	.....	١٦١
١٦٢	.....	١٦٢
١٦٣	.....	١٦٣
١٦٤	.....	١٦٤
١٦٥	.....	١٦٥
١٦٦	.....	١٦٦
١٦٧	.....	١٦٧
١٦٨	.....	١٦٨
١٦٩	.....	١٦٩
١٧٠	.....	١٧٠
١٧١	.....	١٧١
١٧٢	.....	١٧٢
١٧٣	.....	١٧٣
١٧٤	.....	١٧٤
١٧٥	.....	١٧٥
١٧٦	.....	١٧٦
١٧٧	.....	١٧٧
١٧٨	.....	١٧٨
١٧٩	.....	١٧٩
١٨٠	.....	١٨٠
١٨١	.....	١٨١
١٨٢	.....	١٨٢
١٨٣	.....	١٨٣
١٨٤	.....	١٨٤
١٨٥	.....	١٨٥
١٨٦	.....	١٨٦
١٨٧	.....	١٨٧
١٨٨	.....	١٨٨
١٨٩	.....	١٨٩
١٩٠	.....	١٩٠
١٩١	.....	١٩١
١٩٢	.....	١٩٢
١٩٣	.....	١٩٣
١٩٤	.....	١٩٤
١٩٥	.....	١٩٥
١٩٦	.....	١٩٦
١٩٧	.....	١٩٧
١٩٨	.....	١٩٨
١٩٩	.....	١٩٩
٢٠٠	.....	٢٠٠