

## تشریح الہر

Functional Anatomy of the Mammal. A Guide to the Dissection of the Cat and an Introduction to the Structural and Functional Relationship between the Cat and Man By Prof. W. James Leach.

London, McCrow-Heil Book Co. 1946. 12s. 6 d.

إن اختيار حيوان قدي للتفريغ يدل على أن يكون تفريجه مدخلا نتم التفریح الانسانی ودرسر وظائف أعضائه ، قد اقتصر إلى الأدل على الأرنب والثأور . ولكن الحيوانات القوارض : Rodents التي منها مدين ، أقل ملامة لهذا الفرض من الحيوانات اللحم Carnivore فإن القوارض أقل بدائية من القوارض ، وأقرب تركيباً من الإنسان . لهذا نوه كثير من العلماء بظهور هذا الكتاب ليكون مدخلا لتفريغ ذوات الثدي ، والسيارون المر حيوان كثير الوجود ويسهل أن يحصل عليه المشرعون .

ولقد مضى المؤلف بعد حوارات بين تفريغ المر والإنسان وخصائصها الوظيفية ، ووضح ملخصات مفيدة للطالين . وقد بحث في تأثير الوضع الجسدي على التكيف التركيبي وبخاصة فيما يتعلق بالتمسك القاملي للإنسان ، توخى فيه سهولة الفرض والاداء إذا استطاع أن يتخلص من استعمال كثير من المصطلحات التنظيمية التي تخص بها المشرق العلمية . ومن الفوائد التي لا تنكر في هذا الكتاب ملخصات وخصم المؤلف في وظائف الاعضاء وآلية العضلات وجراحتها ، وغير ذلك من الاثبات التي تحتاج إليها الممرضات أو الأطباء المبتدئين . وعطف المؤلف بعد ذلك على الجهازيات المختلفة للجسم ، وبحسبها عملياً في هرر حفت بالهدرات . وقد قيل في بعض النود التي وجهت إلى الكتاب أن المؤلف إذا كان قد اتخذ من صدار المر موصفاً لبعث بدل المرر الباقلة ، فكان عمله أوفى ، فإن أبرز ماها الحقيقة تكون أوج ولو أنها أصغر حجماً ، وإن هذا أظهر ما يكون في الجهاز الصوري السمتوي الذي يمكن استنباطه بجلاء ، وسهولة بالنظر إلى كبر حجم الدم وصفة الانسجة الخاصة التي تكون ملامية الفرواق .