

العضل المحركة للمصدر منها ما يمسك فقط ولا يقبض فذلك  
العضل الخارج من العضو والتنقبس والعضو الذي  
سنتصفه بالعضل وهو موضع تحت الرقوة منشأه  
خروجها من راس الكتف نصفها جوف وهو متصل  
بالعضل الأول بمنتهى وسنقوله في رزح كل رزح  
مضاعف لم جزأين أحدهما ينصل والرزح وكثيرها  
واسفلها ينصل المصدر ويصلها عضلة سترها  
وهي المنصلة بالضلع الخامس والسادس ورزح مدسوق  
في الموضع المقعر من الكتف متصل برزح ينزل الفقار  
والكتف ويصير العضلة واحدة وينصل بالضلوع  
المختلف ورزح الثالث منشأه من الفقار السهم من فوق  
الغصن ومن العرقم الأول والثامن من هرات الصدر  
وينصل بالضلوع القوس وهذه هي العضلات الباسطة  
والمعضل القاضية للمصدر فمن ذلك ما يقبض بالرقبة  
وهو الحجاب إذا سكن ومنها ما يقبض بالذراع ك  
رزح ممد رزح تحت أصول الضلوع العليا وفول الشدة  
والجمع ومن ذلك رزح عند أطراف الأضلاع القوس من  
الخارج والرقوة وبلاصق العضل المستقيم من عضل  
الغصن ورزحان آخران يجانبا راس العضل الذي يقبض  
وتبسطهما في العضل التي من الأضلاع لكن الاستقامة  
في التأمل يوحي أن يكون القاضية وباعية الباسطة  
وذلك أن من كل ضلعين ما يحقنهم أربعة عضلات  
وأول طينيت عضلة واحدة وإن هذه المضمومة عضلة  
واحدة من نسبة من ليف مورث من ما يستصطن  
ومنه ما يجلب في الجبل من مالم إلى الطرف الغضروف  
من الضلع ومنه ما إلى الطرف الآخر القوي المستطير  
كله فثابت في الوضع المائل والذي على طرف الضلع  
الغضروف في خلاف ذلك الوضع المائل على الطرف  
الآخر وأدراكات

من راس الكتف أربعة العضل فاحرك أن ركز العضل أو راسها  
الذراع وكان منها موصوعا فوق هو باسط وكان منها  
موصوعا تحت هو قابض وتبلغ لكل جلية عضل الصدر  
وتمايز عذرا وقد تعين عضل الصدر عضلتان تاتيان  
من الرقوة إلى راس الكتف فتصل بالضلع الأول منه  
وتنسله إلى فوق وتعين على الباسطة الصدر **العضل**  
**الساكن** في رزح عضل حرك الصدر  
العضل وهي الحركة لفصل الكتف منها بلت عضلات  
تاتيها من الصدر ويجذبها إلى أسفل فمن ذلك عضلة  
منشأها من تحت الترقوة وينصل بقدر العضل عند مقدم  
ذوق الترقوة وهي مقربة العضل إلى الضلع المستقيم  
يستقيم الكتف وعضلة منشأها من أعلى القوس  
وتطبق على راس العضل ثم يقبل إلى الصدر واستقيم  
يسير وعضلة مصغرة عظيمة منشأها جمع القوس  
تصل أسفل مقدم العضل إذا فلت بالكتف الكرخ  
جزء القرفا في قلبت بالعضل إلى الصدر شأه  
أو أجزأ الأخر أقبلت به البتخافضة أو هما جميعا  
فيقبل على الاستقامة عضلتان تاتيان من أجزأها من  
صدران يدخل من تمام العضلة العظيمة الصاعدة  
من القوس واحد بها عظيمة تأتي من عند الحامض ومن  
ضلع الكتف ويجذب العضل إلى ضلع الكتف الاستقامة  
والثالث شبيهة تأتي من جلد الحامض لأن عظم الكتف  
إلى الوسط من تلك وينصل بوتر الصاعدة من ناحية  
الترقوة وهذه تفعل فعل الأورع عصبها المعاونة  
الأخرها ميل إلى الخلف قليلا وحسن عضل منشأها من  
عظم الكتف وينصل بوتر الحامض الصاعد الأعلى للكتف  
ويقل إلى الخرج الأعلى من راس العضل الرخيم مائلة  
يسير إلى الأسفل وهو متولد من راس الأضلاع وعضلتان  
منها من حصة منشأها نفسا الصلح الحامض والكتف  
صداها عظيمة من راسها إلى الأجزاء السفلية  
من الحامض وتستعمل

Copyrighted by University