

بالفأضلا وطاش
 ثلوث شعب فان قلت لم كثرت شعب الاضراس قلت
 لكثرتها وزيادة علمها فان قلت لم زيدت العلبا قلت ليعلم
 ببلها ايضا ودر كذا واعلم ان الفاضل جا لينون ثبتت فقه
 حشادون سائر العظام قلت وفيه نظر اليدان اعلم
 ان الانسان للثمنه وتصرفه اعطى له مجمع بها صلا ولا يثبت
 وهي اليدان بدلان من السلاح اذ هو يتعمل بها اصنافه وانما
 بهما على ما يجد من الحصون والمسا قبل لان اليدان صار احدهما
 حكما وليس كذلك نذغ برهن وارسطاطليس بل لانه حكيم
 جعلت له اكل واحدة مركبة من كتف وفأيدته ان يتصل
 به العضد وهو مؤلف من عظمين لهدمها ركب ويسمى الحاد وغير
 الكتف بالداونون وفي طرف الكتف مما يلي العضد ثقبه يدخلها
 زايدة مدورة من راس العضد وفيها زايدة تان احدهما الخوف
 تسمى منفار الغراب والاخرى تمنع الكتف ان يتقلب الى فوق
 والاخرى تمنعه ان يتقلع الى اسفل ويتصل بطرفه الآخر غضروف
 لين وعضد وهو عظم كبير يستدبره لتحديد من الجانبين
 ويتصل من الاثنى طرفه الافضل على الساعد وله زايدة تان احدهما
 في الجانب الوحشي وهي اصغرهما وهما يتم مفصل المرفق والثانية
 في الجانب الاثنى وفيما بين الزايدة من حذبه شبيهة بمجر الكبرة في طرفه
 صج
 الخدوبان يسميان عتبتين مؤلفين من عظمين ملاصقين طولهما يسميان
 الزبدن اعلى وهو صيق الوسط غليظ الطرفين مستطيل الى السدارة
 وفيه اعوجاج لان حركة الالتم من اسفل كذلك لانه اغلظ لكونه
 حاملا ووضع وضع مستقيم لان حركتي الانقباض والانبساطا
 تحصلان

اليدان

العضد

صج
ويساعد
مؤلف

بلان به ورسخ مؤلف من ثمان اعظم في صفتين متلاصقتين
 على الساعد وهو ثلثة والاخر على المشط وهو اربعة وواحد
 للموقاية وكف مؤلف من اربعة اعظم تعرف من الباطن وهي
 عذسط يتوسط فيما بين الرسغ والاصابع الاربعة فرع خلق بالطن
 الكف محملا ليتوفر الاحساس بالالتصاق التام وظاهرها
 مفرا لثلا يتقل وجعلت عظام الكف ثقبه مما يلي الباطن
 ليتمكن من القبض على الاحجام المستديرة ولضبط المنزلة والسيالة
 وخمسة اصابع وهي مؤلفين خمسة وعشرين عظاما لكل اصبع ثلثة
 اعظم هي السلاميات العنق مركبة من سبعة اعظم لكل يمينها
 زوايد وناس اولها فانها معرفة الا ان لها زايدة تان يمينها
 بالجناحين وفي شاحصى الاول نفر تان يهدم فيها زايدة تان
 من عظم الراس وهذا يتحرك الراس الى اليمين والشمال الثقبه
 مركبة من عظامين يتحد بكل منهما من جانبى اعلا الفص من عند الخش
 ويبقى هناك فريحة تسمى مدخل الاعصاب ويخرج العروق وهو مبطنة
 من قدام بالفص ومن خلف من ناحية الكتف بالعظم الشبيه عنقار
 الغراب الصدر مركب من هيند غضروفية وفيه يصل بعضها
 ببعض بمفاصل مرنة ومرتبطة الاضلاع من قدام كما ترتبط
 بالفقارات من خلف فان قلت لم كانت غضروفية وفيه وحشة
 قلت ليقدر الانقباض والانبساط الخفيفين ووصل باسفله غضروف
 عريض مستدير الراس يسمى الخنجر من فرع وهذه العظام مكسوة
 بالسمن ثم بالكهم دون سائر العظام فانها بالعكس فان قلت ما حالك

الصدر

الصدر