والمانع للكون في المثال المذكور ساكنا والتاليان باطلان فتعين ان يكون ابنية لانها مركبة من انقباض وانبساط فالانقباض حركة احزاء العرق من الطرف الى الوسط والانبساط بضده **وينقسم** ايضا باعتبار اخر الى اربعة اقسام ووجهه ان كل حركة لابد وان تكون تبقا لحسم احزاء والاول هي الحركة العرضية حركة جالس السفينة والثاني لا يخلو اما ان يكون المحرك الحسم المتحرك هو جوهره او في غيره الثاني يسمى حركة قسرية كحركة الحجر المرمي الى فوق فان المحرك المحرك في الرامي لا في المرمي والاول ان يكون المحرك موجودا في المتحرك نفسه لا يخلو ان يكون من شانه ان يكون له شعور في وقت ما وهو الحركة الارادية كحركة الحيوان بمشيه وشمائله او لا يكون كذلك وهو الحركة الطبيعية كحركة الحجر الهاوي الى اسفل **واختلف** في المحرك للنبض ما هو فذهب الناس الى ذلك الى ستة مذاهب **الاول** مذهب جالينوس وتابعوه الى هو انه القلب بحركة القوة القوة الحيوانية وهو الحق **الثاني** انه يكون بتوائي الصعود والنزول من غير انبساط وانقباض وذهب الفرنسيس الى انها ارادية **الثالث** انه بتحريك القوة الطبيعية او عند القائل بهذا القول ان الفاعل بهذه الحركة هو طبيعة **الشومان الرابع** بتحريك جاذبة الروح ودافعته **الخامس** انه بطريق تحريك الشيء بما ينفرع عنه من الفروع على سبيل التبعية واللزوم كما يلزم من حركة الشجر حركة الشعب **والفروع السادس** انه على سبيل الجزر والمد حتى يكون انبساطه انقباض القلب وانقباضه بانبساطه واذا تقرر ذلك فلنرجع الى تعريف الحد فنقول لنا النبض حركة ابنية احترازا عن بقية الحركات وذلك هو جنسه القريب وقولنا قبضا وبسطا احترازا عن التوتير وغيره مما ذكر وقولنا التعديل الروح الى اخره غاية تلك الحركة **وينبغي** لمن اراد جس النبض ان لا يشتغل بالجس ساعة دخوله على المريض فانه ربما اثر الدخول

معروف جس العليل بيده

يدخول الطبيب او يعرض حالا اخر كالحياة والخوف بل يجب ان لا ينتقص عن الاحوال المريض وينظر في القارورة ثم يشتغل بالجس وليكن من عرق الساعد لسهولة اخذه وعدم المحاشاة كما في عرق الصدغ والرجل ولعدم استتاره باللحم فان كان الجس باليمين فباليمين وان باليسرى فباليسرى **وينبغي** ان يصافح او لا ثم يجس ثانيا ثم ثالثا وليكن اليد على جانب فان اليد المنكبة تزيد في العرض وتنقص الاشراف والطول واليد المستلقية تزيد في الاشراف والطول وتنقص في العرض **والاجناس** التي يستدل بها على احوال النبض **عشرة** المقدار وكيفية فرع الحركة وزمان الحركة وقوام الآلة وزمان السكون والملس للآلة ومقدار ما في الشريان من الرطوبة والاستواء في احواله واختلافه فيها والانتظام في الاختلاف وعدم الانتظام فيه والوزن **الاول** المقدار وأقسامه تسعة طويل قصير معتدل عريض دقيق معتد مشرف منخفض معتدل وجعلت الاقسام تسعة لان الاقطار ثلثة الطول والعرض والعمق فالطويل هو الذي يكون انبساطه مجاوزا لحد الاصابع الاربع من النبض المعتدل لا مطلقا لان اصابع اللامس قد تختلف بالصغر والعظم وكذا حرق الملموس وسببه كثرة الحرارة **والقصير** ما كان النقص من ذلك وسببه قلة الحرارة **والمعتدل** لاعتدال الحرارة والبرودة **و العريض** هو الذي ياخذ عرض الاصابع اكثرها ياخذه المعتدل ويدل على زيادة الرطوبة **والدقيق** ما قلت رطوبته **والمعتدل** ما اعتدل رطوبته ويبوسته **والشاهق** ملء يحس احزايه في الارتفاع اكثر من المعتدل ويدل على الحرارة **والمنخفض** يدل على قلتها **والمعتدل** ما دل على اعتدال الحرارة والبرودة **وهذه** الاقسام تبسيطية فاذا ركبت كانت سبعة وعشرين والتركيب اما ثنائي واما ثلاثي لاستحالة

Copyright © King Saud University

Created with PDFsharp 1.2.1269-g (www.pdfsharp.com)