من نوع واحد واما لانها مختلفة في السبب المحدث لها واما لانها متفقة في جوهر العضو الحادث فيه ولذلك نحن
مقتصرون في هذا الموضع على ذكر علل ما يبتدىء بالنبض الحادث عنها عن علل اكثر وبتدىء اولا بالعلل الحادثة في الاعضاء
وهي الدماغ وما ينوب منه وما يجاوره من التغيير في النبض فنقول ان العلل الحادثة في الدماغ منها السرسام و
البرسام والسبات والسبات السهري ومنها الصرع والجمود والسكتة والتشنج ولاستطارة واما السرسام فلانه يدوم حار
يحدث في اغشية الدماغ وطبيعة اغشية الدماغ عصبية يحمل النبض صغيرا صلبا متواترا قويا يختلف ويخيل للحاس انه
يتنقل عن موضعه اما صلابته فلشدة التمدد الحادث عن الورم اذ كان في عضو عصبي واما صغره فبسبب الصلابة
التي تمنع من الانبساط واما تواتره فلشدة الحاجة الى التبريد بسبب المزاج الحار واما قوته فلان القوة في هذه العلة
تكون قوية ولذلك تزيد العليل في بعض الاوقات كالهذيان ويصير الصياح الشديد وذلك لفساد الذهن
واما اختلاجه المنقطع فلامتناع الشريان من الانبساط جيدا لقوة التي تبسط بعض اجزاء الشريان وتعجز عن بعضها
ولذلك يظن الحاس انه ينتقل عن موضعه مرة الى فوق ومرة الى اسفل ومتى كانت العلة عن مادة صفراوية كان النبض
لذلك مرتعدا وذلك للسبب الذي ذكرناه آنفا انه يعرض للنبض في ادوار الاعضاء العصبية من شدة التمدد والصلابة
منل ما يعرض للموتر من التقرض لاربعاد ولا سيما اذا كانت المادة يابسة للمزاج فانها تزيد في صلابة الشريان وربما
كان النبض في هذه العلة في الندرة عظيما وذلك اذا كان الورم يسيرا فلم تمدد الغشاء تمدد اكثيرا حتى يصلب لذلك
الشريان وان كان من مادة بلغمية فيكون الشريان اقل صلابة فتوافق القوة في الانبساط وقد يعرض للنبض في هذه العلة
في الوقتات يكون الانبساط فيه اسرع من الانقباض اعني ان يكون زمان الانبساط اقل من زمان الانقباض وفي بعضها
ان يكون الانقباض اسرع من الانبساط اعني ان يكون زمان الانقباض اقل من زمان الانبساط والسبب في ذلك انه لما
كانت هذه العلة انما هي ورم حار في اغشية الدماغ وحمى كلازمة وكانت الحمى يحدث فيه بسبب عفن الخلط الحادث للورم
وبسبب حرارة الورم صار متى كانت الحرارة اكثر كان الانبساط اسرع لشدة الحاجة لمجاهدة الهواء الذي يكون
بالانبساط بتبريد شدة حمى القلب والانقباض ابطأ لئلا يكون مكث الهواء الباريد في القلب اكثر ومتى كان الخلط العفن اكثر
كان الانقباض اسرع والانبساط ابطأ وذلك لشدة الحاجة الى دفع الفضل واخراجه الذي يكون بالانقباض فقيل
لهذا النبض الانقباض وكذلك يجري الامر في سائر الحميات العفنة ومتى كانت الحرارة فيها اكثر من العفن كان الانبساط
اسرع من الانقباض حتى انه يكون النبض في ابتداء الانبساط يسرع حركته وفي تمامه يبطىء ومتى كان الخلط العفن اكثر من
الحرارة كان الانقباض اسرع حتى انه يكون ابتداء الانبساط بطيئا ثم آخره يسرع لانقباض للسبب الذي ذكرناه هذه صفة
نبض اصحاب السرسام والذين قد اختلت عقولهم وعلى هذا المثال يكون نبض اصحاب الوسواس السوداوي على
الامر الاكثر واما نبض اصحاب السبات والسبات فيكون عظيما ضعيفا لينا بطيئا منفاوتا مختلفا موجيا وذلك ان

هذه العلة تكون من مادة بلغمية رطبة تتولد في الدماغ او يصير اليه من عضو اخر والدماغ عضو رطب فلذلك
يكون النبض لينا ولان البلغم في هذه العلة يغمر فيحدث حمى ضعيفة وجرم الشريان لا يمتنع من الانبساط جيدا
فيصير النبض عظيما ولان الرطوبة تغلب فيكون النبض ضعيفا ويصير بسبب ضعف القوة مع الرطوبة مختلفا
اضلا فاموجيا وكان مزاج المادة باردة والحاجة لا تزهو صار النبض لذلك بطيئا منفاوتا وقد ذكرنا ما ينوب عرا نبض
وبالجملة في هذا النبض السخي والقرعتين ويكون ذلك اذا كثر هذا الخلط في الدماغ حتى يتمدد ويتمدد معه
اغشيته فيصلب لذلك الشريان وينتقل من حركته الموجية الى القرعتين التي تحدث عن الصلابة واما العلة
المعدودة بقولنا وهي السبات السهري فلان هذه العلة تحدث عن اسباب مختلطة من اسباب
اسباب البرسام واسباب السبات يكون النبض في اصحابها متوسطا بين نبض اصحاب السبات ويكون في اكثر
الحالات هنا اكثر لانبض اصحاب البرسام الا انه اعظم منه ولين بسبب رطوبة الدماغ ويحدث معتدلا في السرعة
والتواتر للسبب الذي ذكرناه وايضا فان هذا النبض لا يكون منقطعا مرتعدا لان هذين الحالين يعرضان للسرسامين
والبرسامين بسبب يبس المادة وبسبب طبيعة العضو اعني عصبية غشاء الدماغ واما نبض اصحاب الجمود وهي علة
تحدث في الدماغ عن سدة تعرض لبطنه الموخر عن مادة باردة يابسة فان نبضهم يكون على حال نبض اصحاب السبات
الا انه مخالفه في ان نبض اصحاب هذه العلة يكون اقوى واصلب واقل اختلافا وذلك بسبب اليبس كان الرطوبة ترخي
قوة الشريان وتضعفها ولا اختلاف يتبع الضعف والنبض اصحاب هذه العلة يكون حارا للمس واما الصرع
والسكتة فانهما يحدثان عن سدة تحدث في بطون الدماغ من الخلط البلغمي الغليظ وان لا فعال الدبرة والافعال الحركة
يأتي القول عليها مستوفى في المستانف من كتابنا هذا فنقول ان النبض في اول حدوث هاتين العلتين يكون متمددا و
ذلك لتمدد اغشية الدماغ لكثرة الخلط فيها وكما يتغير النبض هرجا له الطبيعة بالكثر من التمدد فاذا قوي المرض صار
النبض صغيرا ضعيفا بطيئا متفاوتا وذلك لضعف القوة فان ضعفت جدا صار متواترا وآل امره الى الدودي ثم الى التملي
هذه صفة نبض اصحاب الصرع والسكتة واما نبض اصحاب التشنج فانه يعرض في التشنج للعصب من الانقباض
والاجتماع التي نحو منشاه وهو التمدد بالعرض لكن ذلك يعرض للشريان شدة التمدد والصلابة حتى لا يمكنه ان ينبسط انبساطا
جيدا فيصير لذلك النبض كالمرتعد وليس هو مرتعدا بالحقيقة لكن حركته شبيهة بالمرتعد اذا انبسط حتى كانه في
انبساطه شبيه بالموتر بمنزلة سهم ابعثه من توتر ولذلك اذا انقبض كان شبيها بالغائب فيعرض حتى يظن انه
في وقت لا انبساط انه عظيم وليس كذلك بسبب ما فيه من الصلابة اقوى وليس هو كذلك بل هو معتدل بين العظيم
والصغير والقوي والضعيف لان اعتداله لا يظهر بسبب الارتعاد وعلى هذه الجهة يكون النبض في اصحاب السوداء
اذا كان تمدد الشريان تمددا غير متساوي جميع اجزائه فاما متى كان تمدد الشريان تمددا غير متساوي في جميع اجزائه

Copyright King Saud University

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