

سبب العبي فكون مرتفة على الاشياء المطلقة عليها والدماغ هم ابو علم الدم سبب بالعصب الالوان
ان الدماغ اعظم من العصب وجعل كذلك الخرج في الدماغ من سرعة الغير والاستحالة الطبيعية لاشياء
المعوسة والدماغ منسوب من رين اعينها في مقدمه ويقال لهذا الجزء القدم والاحرط مؤخره ويقال
هذا الجزء المؤخر ويصل بين الجريين العنقا الخنق من عنقا الدماغ بدخلتهما اطمين وليس بين احد الجريين
والآخر اتصالا بالاجزى التي تحتها بالافوخ كالبالاجام الذي تحتها هذا الجري والجزء المقدم من الجري المؤخر والين
جوهرها واعظم اعظمه فلا تراها في ان يثبت من اعصاب زوج وبيت من مؤخره الخنق عصب
يسير وامالين جوهره فلا تراها في ان يثبت من اعصاب التي يكون به العصبان يكون ليلا هو سهل
تعتبرها الطبيعة معسوسة مؤخره فخرج الى ان يكون اصله يكون اشد على كثره الحركة وفي الدماغ
لثمة تجا وبت يقال لها الطون منها تحوي فان في مقدمه ويقال لها البطان المقدمان بالكون استنفاق
الصوي واخرها الفحة التي يكون من الدماغ وفيها تتفرع الروح الحيوانية الطبيعية الروح الفساق ومنها ايضا
يبان ان الابدان السنيها كالحق الذي بينهما يكون استنفاق الروح وجعلها بطون لبت منها الروح
عصب لحم من كجابها عصبية واحدة يكون تحتها كدهما افة كاستنفاق فيقوم مقامها وتقوم
في مؤخره يقال لها البطن المؤخر والى هذا البطن يجر الروح الفساق من البطن المقدم من جدران وتغير ويستعمل
بعض الاستحالة وفيما بين العنقين جري ناذ في الروح الفساق تجري من البطن المقدم من الى البطن المؤخر
وفيها الجري يكون اتصالا للجري والقدم من الدماغ بالجري المؤخر وبين روي البطن المقدم من موضع عموقها
اليه يسمى جمع البطن من بيت الجري الذي قدم ذكره لان البطن المقدم من كاجتاه ان اتصالا بالبطن المؤخر
من موضع واحد هما جميعا فاجعل تحتها الى هذا الموضع وقد يسمى هذا الموضع بطنا او باعما من بطون الدماغ
ويسمى الجري الاوسط وهو اعظم من البطن المؤخر من كل واحد من البطن المقدمين ومنضعة هذا البطن
الروح من البطن المقدم من الى هذا الموضع وعميق فيغذي في البطن المؤخر والجري لثمة بينها واما في
هذه من الدماغ هيبة هيكلة سفاح مستدير العنق على ما لالطاق وجعلها كالجري من ادرع مفا
كثيرا لان الشكل المستدير يتجوى عليه سائر الاشكال فلو كان هذا الشكل من فولات وعندئذ انما هذا
الجري الى البطن الاول من الدماغ جسم من جنس الغده شكله شبه بشكل حفا الصور اخرج اليها كالحل
الذي يجب ان يفساه العرو الذي منه تنتج الشبكية وهذه الغده ترمع هذه العروق وما اذمت متعلقة فانا
استقرت على جرم الدماغ عندئذ انما استقرت لها وترتجوا في جوف هذا الجري زاوية حدة فيضول هذا الجري
يسمى الدودة الكبيرة واسهل يندى من بعد الغدة السنيها عصب الصور والراس الاخر ينبت عندئذ البطن

اعظم

شكلا شبه لشكل
الدودة

المؤخر

المؤخر في جوف هذا الجري عن خبير تحت الدودة نابتان من الدماغ مستديرتان متساويتان
مقربتان شبيهاً فينخرى الانسان اذا كانا مضمومتين وبسيان الاولين وجاب الجري هما هاتان
الزوائد واعلاه مغناضاً رقيق فيمعلق بذنك الاولين من جانبها وهذا الغشاء يشبه الى البطن المؤخر
وهو اطرف الاسفل من طرفه الدودة وليس شبيهاً للدودة الا بالين بوجهه من الجوف وذلك لان ذلك في
موقعه من قطع كثره وتاليفها نسبة تاليفها حاصل بعضها بعضا بنسبة زقان فاما الثاني فحجها
بنسبة بعضها بعضا فاما الدودة فها هي عليه من كثره الفاصل مختلفة الشكل وذلك ان طرفها الذي يلي البطن
المؤخر من الدماغ في الموضع الذي ينبت فيه الغشاء الذي يعلوها وهو جود رقيق كالبزالي يزيد ويخرج
تلك نذلا حتى يلقي ظهره في الاولين ويستوى معها ولذلك اذا اعتدت وطول الجري سدت ما يحجبها
فالاقتصا الى خلفه جرت معها ذلك الغشاء لانه متصل بطرفها الخلف فيضيق الجري ويكون ما بينه وبين
ما يتصل منها وذلك انها عند انفصالها وجوعها الى خلفه يجمع فيصغر طولها ويبرد في عرضها و
يسبدر حتى يصغر شبيهاً فيشكل الكرة فلذلك متى كان قفصها كذلك كان ما ينضخ من الجري فذلك وان
كان قفصها ككبرها كان ما ينضخ منها ككبر الدودة لمنتهى نظره في الاولين وباطين سببها الى المستخرج
المؤخر من الخنق الى ذلك لئلا يزل عن مكانها بكثرة حركتها وحجتها اصلب من دماغ لكي يجدي قفص الاقفا
ومنضعة الدودة ان مستخرج الذي بين البطن الاوسط والبطن المؤخر لكي اذا خالنا من الروح الى البطن
المؤخر يكون تخرج وينضخ فيصير به هذه صفة الدماغ نفسه وقد يحيط بالدماغ غشائا يقال لها ام
الدماغ احدها تحسن ويقال له الام الهامة والآخر رقيق ويقال له الام الرقيقة فالهاتان معا في غشاء اصلب
عظيم موضوح تحتها اراس وهي الموضع الاوسط من الدماغ غليظا فاذا انحدرت الى الموضع التي تحت الشان
انحدرت من سط من شون تحتها اراس بنت بطايق ومرت هينين الى الموضع الذي يندى فيه الشان الشبيه
بالدم وجد بانيته هادنة في الدماغ الامة ما يرتفع هاد في هذا البطن فان صابان يرتفع من منى
ضلع ادرز الشبيه بالدم في كتاب اليونانيين ويرتفع من كجاب عروق حيث تقرب من هناك الضلعان يجمع
هذان العرقان ويجدد واحد هما بالآخر وهو ارفع لاما كرا التي حوله وهي ما ينضخ في الدماغ المقدم والمؤخر
وقد بان في هذا الموضع ايضا الطريق الاخر المشي الذي من هذه الام فزاها في هذا الموضع اعظم منها ومن يارد
اجزائها التي تحوي الدماغ باربعة اصلب وهاتك الاصغر فانا لثمة تحتها ريب احد في القول عن الجزء المقدم
من الدماغ ويسير هو بانحفة عن فالكس الما كان سكارا مستديرا نحو فوالدم مؤخره في على بنا العاير جد
فالعروف سى لذلك عرفنا فانا وذلك ان العرقين الصابرين المنضخين في الما فانية اول مملات ملك فانا

تلك الاولين من جانبها

المحذرة