

المقطف

الجزء الخامس من السنة الخامسة عشرة

١ شباط (فبراير) سنة ١٨٩١ الموافق ٢١ جمادى الثاني سنة ١٣٠٨

جهاد العلماء

البلدة الأولى في الجنون والمجانين

من شاء ان يرى فضل العلم والعلماء واهتمام الحكومة الحديثة براحة رعاياها وتخفيف مصائبهم واقتدار المواطنين على ادارة الاعمال اذا تركها لانفسهم فليزر بيارسنان المجانين (المجاذيب) في العياصة بر فيه جمهوراً من الذين اخلت عقولهم لسبب من الاسباب الطبيعية فدفعهم ذروهم الى من يعتني بهم اشد الاعتناء حتى يصطالح ما اخلت من ادمغتهم ويتفروم ما اعرج من اخلائهم ويهزم باكلهم ويشربهم وملبسهم وخببهم حتى تكون راحتهم على انهما . وانا رآى ذلك كله وقابلته بما كانت عليه احوال هؤلاء الغمساء في قديم الزمان وبالعباب الذي كانوا يفاشونه فوق ما بهم من العذابات لم يسعه الا الافرار بفضل علماء الطب الذين ازاحوا النقاب عن حقيقة الجنون وودعوا الناس الى الرفق بالمجانين ولا سيما لان ذلك اوقعهم في حرب عوان مدة سنين كثيرة واليك بيان ذلك بالتفصيل

اعتقد الناس من قديم الزمان ان الامراض كلها بنوع عام والامراض العصبية بنوع خاص والجنون بنوع اخص سببها حلول الارواح الشريرة في بدن الانسان . وهما يكن السبب لهذا الاعتقاد فقد كان شائعاً في كل المسكونة ولم يزل شائعاً في اماكن كثيرة في المشارق والمغرب . الا انه لا تخلو قاعدة من شذوذ فمن قديم الزمان شذذ البعض عن غيرهم في هذا الامر واعتقدوا وعلموا ان الجنون مرض عصبي طبيعي فقد قال بقراط الذي

نشأ في القرن الخامس قبل المسيح ان الجنون مرض من امراض الدماغ وتابعة اراتيوس في القرن الاول المسيحي وسوارنس وجالينوس في القرن الثاني واثارا ان يعالج الجنون بالرفق والتؤدة واقضى خطاوتها كثيرون من مشاهير الاطباء الى ايام جالينوس العرب الشيخ الرئيس ابن سينا فانه لما ذكر امراض الرأس جعل منها اختلاط الذهن والهلذيان والرعونة وفساد الذكر وفساد التحيل والمانيا والمالتخوليا ووصف هذه الامراض وصفاً ينطبق على وصف ضروب الجنون الآن وقال في الكلام على علاج المالتخوليا ما نصه " يجب ان يبادر الى علاج هذا الداء قبل ان يستحكم فانه سهل في الابتداء صعب عند الاستحكام ويجب على كل حال ان يفرح صاحبه ويترّب ويجلس في المواضع المعتدلة ويترطب هوامه مسكوه ويطب بفرش الرياحين فيه وبالجماء يجب ان يشم دائماً الروائح الطيبة والادهان الطيبة ويتناول الاغذية الفاضلة الكيموس المرطبة جداً ويدبر في تحصيب بدنه بالاغذية الموافقة وبالحمام قبل الغذاء ويصب على رأسه مالا فاتر ليس بشديد الحرارة واذا خرج من الحمام ويو قليل عطش فلا بأس ان يسقى قليل ماء ويستعمل له ذلك المحصب المذكور في باب حفظ الصحة الخ" وقد أشار الشيخ الرئيس بداواة بعض الجنانين بالشدّة اذا لم ينجع اللين فيهم واكثه حسب ذلك واسطة لتدبير اعصابهم ولم يشر قط الى ان فيهم شيطاناً يجب اخراجه منهم

وسوء الطالع عادت الاوهام فتغلبت على عقول الناس في المشارق والمغرب فعدلوا عن مداواة الجنانين بالتدبير الصحي والدوائي الى مداواتهم بالعزائم والتقسيم ومعاملتهم بالعنف والشدّة لاخراج الشياطين منهم وشاع ذلك في اوربا كلها مدة قرون كثيرة ولم يزل شائعاً في بلادنا الى يومنا هذا . ويتولى علماء اوربا ان اهل المشرق هم الذين اوهوا اهل المغرب بان الجنون مس من الشيطان . وسواء كانوا مصيبين في ما يقولون او غير مصيبين فلا شبهة في ان هذا الاعتقاد ابعث في اوربا واثر اثاراً خبيثة ولا سيما في القرون الوسطى . ولو اردنا الاقضية في الشرح للملأنا مجاداً كبيراً بذكر الاوهام التي تجت عن هذا الاعتقاد والنظائير التي ترتبت عليه . وجميع الذين ألفوا في هذا الموضوع ألفوا اللوم على آباء الكنيسة ورجال الدين واكتفا لا تراهم ملومين لانهم انما فعلوا عن إخلاص بحسب ما كانوا يعتقدون كما اننا لا نلوم الاطباء الذين كانوا يعالجون أكثر الامراض بالنصد العام حينما كانوا يعتقدون انه اجمع علاج فيها . وهذا سبيل البشر في ارتقائهم برون المسببات ويفتشون عن اسبابها فيصيرون تارةً ويحفظون أخرى . وانا ساروا بحسب معارفهم فلا لوم عليهم

ولا تترهب . ونحن في هذا العصر قد نكون معتدين على امور نطلبها حقائق راحته ونعمل
بموجبها ثم يأتي زمان تظاهر فيه انها اباطيل واننا بانباعها كنا في ضلال ميين . وفي ذكر
العميات التي اعترضت سبيل العلم في العصور السالفة وتغلب العلم عليها اخيراً عبء لاهل
هذا العصر لكي لا يقنوا في طريق العلم بل يسهلوا سبله بقدر طاقتهم . اما الذين يحاولون
اطناء نور العلم لكي تبنى خرافاتهم واذاليلهم متسلطة على النفوس فاحتر من ان يتنبه
اليهم او يكثر ثلم وهم مثل دقائق الفبار التي تدخل بين اجزاء الآت الجبار فتعاقق
حركتها مدة ثم لا تلبث ان تخرج من نفسها او تنظن وتصير هباءً مثوراً والعلم بسحو
ويرثي ويخضع له العقول والنفوس

قلنا ان الناس اعتقدوا ان المجنون مس من الشيطان وان في كل مجنون شيطاناً
يجب اخراجه منه لكي يشفى فاحنا الى على الشيطان بالتنسيم والتعزيم . وقد ورد في كتاب
كبير يدعى خزنة التقسيم ما يدل على انهم كانوا يتصدون اغاظة الشيطان وتخفيفه بالسياب
والشائم مثل قولهم له ايها السيه البليد الخنزير النجس ايها الوحش الخبيث ايها الذئب
الخاطف ايها التماسح الحسود . واليهويل يلدو بكلمات طويلة مستعارة من العبرانية واليونانية .
ثم يسمون عليه بايات مختارة من التوراة والانجيل كقولهم اقسم عليك بالصادق الامين
البكر من الاموات ورئيس ملوك الارض اقسم عليك بذلك الذي احبنا وغسلنا
من خطايانا بدمه ان تخرج من هذا الانسان وتبتعد عنه بعداً . وقد اوردته ظيوبي
(Dziwiewicki) اقوالاً كثيرة من هذا القبيل في جريدة القرن التاسع عشر الانكليزية وقال
ان الغرض الاول من التقسيم على المجانين ثنوية ايمان المؤمنين وحمل غيرهم على الايمان
لان الجميع كانوا يعتقدون ان المجنون مس من الشيطان اما الآن فلم يبق داع للتقسيم
لان المؤمنين وغير المؤمنين لم يعودوا يعتقدون ان المجنون مس من الشيطان . ثم قص
قصة راهب امتنع من نسي عن القيام بالفرائض الدينية مدة تسع سنوات ورأى رفاقة
الرهبان منه ذلك ولم يحاولوا اخراج الروح الشريرة منه بالتنسيم لان ذلك لا يفيد المؤمنين
في هذا الزمان ولا غيرهم بل يدعو الى القيل والقيل . وفي هذا القول من التكلف ما فيه
والاقرب الى الصواب في رأينا ان الذين كانوا يسمون على المجانين كانوا يعتقدون ان التقسيم
يخرج الشياطين منهم وقد فعلوا ما فعلوا ببساطة قلب بحسب اعتقادهم ولا لوم عليهم كما
قدمنا وان رفاق هذا الراهب لم يسموا عليه إما لانهم لا يعتقدون ان يوسيطاناً اولانهم يعتقدون
ان التقسيم لا يخرج الشيطان والآفسوا عليه سراً بدون ان يدري احد بما فعلوا فان ذلك

أدنى إلى الشفقة والمحبة من ترك أخيم تسع سنوات تحت سلطة إبليس
ولم يزل التفسير مستعملاً في بلادنا ولو على قلّة وقد رأينا بعض الكهنة يفسون على
المجانين وهم معتقدون أتم الاعتقاد أن التفسير يخرج الشيطان منهم ولم ينظر لهم ولا لنا حيث
أن الغرض الأول من التفسير تثبيت إيمان المؤمنين وإرشاد غيرهم إلى الإيمان كما
بدعي ظوبكي

ولا يبعد أن التفسير وما تبعه من الرسوم الدينية كانت تؤثر في بعض المجانين تأثيراً
حسناً فنفعل بمجموعهم العصي فعل الأدوية المنوعة كما أنها كانت تؤثر في غيرهم تأثيراً
رديماً على قول ظوبكي نفوس. وقد قسم هذا الكاتب البليغ المجنون إلى نوعين اختلال عقلي
مرضي ومس شيطاني وجاؤل أن يثبت وجود المس الشيطاني في عصرنا هذا مستشهداً
بالسيريزم والنوم المغنطيسي وما أشبهه وقد كتب ما كتب منذ سنين وبضعة أشهر ولو
كتب الآن لعدّل عن هذا القول أيضاً. ومن المُرَكَّب أن الجميع كانوا يعتقدون أن
كل ضروب المجنون كانت بس من الشيطان حتّى أن بعضهم نجاس وهو يشرح انجيل متى
وقال أن بعض المجانين يكون جنونهم من تأثير القمر لا من فعل الشيطان فاقاموا عليه
التكبير وقالوا أن جنونهم كان من فعل الشيطان الذي كتب هذا الكتاب في نور القمر.
ولذلك لاقى الاطباء أشد الصعوبات حتّى اقتنعوا الجمهور بأن المجنون مرض عقلي طبيعي
يمكن مداواته كما يداوى غيره من الأمراض ورشقوا بالكفر لانكارهم فعل الشيطان بالمجانين
حتّى قيل حينئذ وجد ثلاثة اطباء فمنهم كافران *Ubi tres Medici duo Atei* وجرى
ذلك مثلاً

وأول الاطباء الذين جاؤوا بأن بعض ضروب المجنون مرض دماغي هو يوحنا وبر
الاماني وإذاع رأيه في كتاب فتاومه أشهر علماء عصره وسنّه رأيه. ثم قام ديه متاني
الفرنسوي والف في هذا الموضوع مدّعياً أن المجنون مرض دماغي فدّنه قوله أيضاً. وجرى
رجل هولندي اسمه بكر على إثرها واستدلّ بآية من رساله بطرس الثانية على أن الشيطان
مقيد الآن ولا يمكنه أن يفعل الافعال التي تنسب إليه فاقاموا عليه التكبير ولم يكذب
ينجو بحياته

ألا أن اشعة شمس الحق بزغت من خلال سحب الاوهام حتّى انه لما ادعى البعض
انهم تدنّوا بالزيت فصاروا ذناباً واقترسوا الاطفال حكم عليهم بالذهاب إلى البيارستان
ولم يحكم عليهم بالحرق كما حكم على سيمان مارين الذي ادعى انه ابن الله فحرق في مدينة

باريس وذري رمادة الى الرياح الاربع . وكانت مدينة باريس اول منتصر لهذا الحق ولو احتجبت انواره عنها مدة بمواعظ الشهر بوسيه . وسنة ١٧٢٥ تجاسر سنت اندره طبيب بلاط الملك على نشر كتاب قال فيه ان الجنون كله مرض دماغي وحكم بريلنت باريس بذلك سنة ١٧٦٨

واول من جاهر بهذا الحق في انكلترا الشهير جون لوك فلفي من المقاومة اشدها وكان الشهير ولسلي اكبر مقاوميه ولكن الحق يقوى ولا يقوى عليه فتمسخت انكلترا عناب العسر من قوانينها سنة ١٧٢٥ واطلقت الحرية لرجال العلم ليقولوا في الجنون ما شاؤوا . وجرت بلاد النسا في السبيل العلمي الصحيح فامرت الدكتور مين ان يبحث بالبحث الدقيق في امر الجنون فتحكم انه لم ير في كل الذين تفحصهم ما يثبت تاثير الشيطان فيهم . وقد لاقى الامبراطور جوزف الثاني من المقاومة اشدها لانه حاول انفاذ المجانين من قبضة الذين كانوا يحكمون بان الشياطين ساكنة فيهم . وما لم يقدر عليه هذا الامبراطور قدر عليه رجال العلم . سنة ١٧٢٦ اصبحت امرأة بالجنون تحكم ان بها شيطانا واستعملت لها كل انواع النقايم والرفق فلم تجرد نعا وفي الآخر استعملت لها الوسائط الطيبة فحنفت عليها نودا ولما مات فتح الاطباء رمنها امام رجل من قبل الحكومة فوجدوا انها مصابة بالتهاب الدماغ المزمن

ولم يتوسط القرن الثامن عشر حتى اهمت النقايم من الكتب الدينية بمية اكثر مالك اوربا . ثم صرف النضلاء عنايتهم الى اصلاح شؤون البيارستانات والاطباء الى اكتشاف اسباب الجنون وعلاجه . ومن اشهر الذين تذكر اسماؤهم في هذا الصدد بينل الفرنسي وتوك الانكليزي اما بينل فانه اقام في بيارستان بيستر باريس والتي منه كل ضروب التقسيم والتعويض وطرح السلاسل والاعلال وحسب ان الجنون مرض طبيعي وعامل المجانين باللطف واللين على ما اشار به ابن سينا فتكملت اعماله بالنياح واشتهرت في اوربا كلها . وفيما كان بينل يهتم باصلاح شؤون المجانين في فرنسا كان وليم توك يهتم باصلاح شؤونهم في انكلترا ولم يلق من اهل بلاده غير المقاومة وبقيت احوال البيارستانات في انكلترا سيئة حتى سنة ١٨٢٧

والآن قد وضعت معالجة المجانين على أسس علمية وصار الجنون يعالج كما يعالج غيره من الامراض . ولا يستطيع الاطباء ان يشفوا كل مجنون كما لا يستطيعون ان يشفوا كل مريض ولكنك اذا راجعت الآن كتب الطب كلها لم تر فيها الا النصريح بان الجنون

مرض عصبي

وجملة القول ان ما علم به بقراط وجالينوس وابن سينا منذ قرون كثيرة عادت تغلب في هذا العصر وان الذين قارموا في القرون الوسطى لم يفعلوا ذلك مقاومة للحق بل طاعة لما كانوا يعتقدونه حقا. وسحمان من نثره عن الخطاء

جذور النبات

من يسافر في النبل جنوباً حيث غياض الخيل منشرة على ضفتيه يشاهد بعض الاشجار وقد اعندى عليها الماء وجرف التراب من تحتها وترك جذورها عارية مدلدة كأنها ذرائب تكلي نثرت حزياً وثرباً ورأس كل جذر من هذه الجذور صقيل السطح اسنعي القوام وقد كان المظنون انه واسطة لامتصاص الرطوبة من الارض ثم ثبت ان الرطوبة تمتصها الجذبات الشعرية التي حركه واما هو فكالمراشد الذي يسير امام الجيش يهديه في المسالك ويفتح الطريق امامه

ويسير الجذور في الارض بكاد يرفعها من منزلة الجهاد والنبات الى منزلة الحيوان الذي يسعى لنفسه فانها تنمو طويلاً ونحماً بقوة غير شديدة فتقو نموا الطولي تبلغ نحو ربع رطل اي انها ترتفع ربع رطل بهذا النمو وقوة نموها العرضي تبلغ نحو ثمانية ارطال ولكن هذه القوة مستمرة وقد تستطيع ان تشق اقوى الصخور بها فالتين والزيتون تسري جذورها في الصخور الصلبة وتشققها والصنوبر والسندبان قلما يقوى على جذورها شي

وقد رأى الشهير دارون ان رؤوس الجذور تفرك في خط لولبي والظاهر انها تستعين بهذه الحركة على وجود اقل الاماكن مقاومة لسيرها فتسرفيه ولا بد من ان تخضع في سيرها للتواعل الخارجية واقوى هذه التواعل الجاذبية الارضية اي الثقل ولذلك ترى اكثر الجذور الاصلية غائبة في الارض تنمو مركزها. واذا انتقل النبات ووضع بحيث يند جذره افقياً وترك كذلك بضع ساعات عاد الجذر فنا الى اسفل لانه يعني بثقله بل لانه يبيل الى النمو الى اسفل ودليل ذلك انك لو وضعت تحته شيئاً يسندة لما كان ذلك مانعاً تبعه عن الانحناء الى اسفل كأن في الجذب الى اسفل قوة مستمرة تحرك الجذر في نموه الى اسفل ولو تبدلت هذه القوة بنوع اخرى تحرك الجذور الى جهة