

جاءت بمجرده، وتكشف عن الموق باق على حاله حتى اذا لم ينتبه الى الاصابة في حياة المصاب لم يدفن بعد وفاته الا بالاحياط اللازم. وتتدمر هذه الاحياطات مدة شهرين آخرين على الاقل ثم تنقص شيئاً فشيئاً اذا لم تحدث اصابات جديدة.

ولم نلق صعوبة تذكر في اجراء الاحياطات في الاسكندرية مع ان كثيراً منها كان يظهر للناس مقلقاً في زمن لم يكونوا يدركون فيه اخطار الاحوال التي هم فيها لانه لم يكن يصيب غير واحد او اثنين يومياً في مدينة اهلها ٣٨.٠٠٠ نفس. وقد ساعدت تفصيلات الاسكندرية رجال الصحة بكل ما في طاقاتها ولا سيما وكيل دولة اليونان الذين اصاب عدد عظيم منهم بالنسبة الى غيرهم فانه اهتم بالاحياطات الصحية اهتماماً خصوصياً وابدى مزيد الغيرة في انجاح مساعي رجال الصحة.

ولم يصيب احد بالطاعون خارج الاسكندرية الا اثنين في بندر دمنهور على بعد ٤٠ ميلاً من الاسكندرية احدهما يوناني مستخدم في دكان بدال فيها وكان صاحب الدكان قد اشترى بضاعة من مخزن في الاسكندرية حدثت بعض الاصابات فيه والاخر حمال وطني في محطة سكة الحديد وكان ينقل البضاعة من عربات سكة الحديد الى مخازنها. وجعلت بندر القطر كلها تحت المراقبة لكشف كل اصابة مشبهة فبلغ مصلحة الصحة خبير اصابات عديدة منها ولكن ثبت من الفحص البكتريولوجي انها كانت كلها بغير الطاعون
القااهرة في ٣٠ يناير ١٩٠٠ . ه . ه . بشيخ مدير عموم مصلحة الصحة

الذكاء والجنون

لمحضر الدكتور نقولا نباض

تختلف القوى العقلية باختلاف الناس وهي في الانسان الواحد مقرة تفاوت عظيم فتضعف قوة منها بغير اخرى ولما اتفق لواحد ان تساوى قواه كلها في النماء ولهذا تفاوتت مراتب العقل البشري وكان له حالات وصور يصعب تحديدها فلا يعرف ابن يتدىء الذكاء ولا أين ينتهي . وما هذا الرأي بمجرد الشأ بل قامت عليه الادلة منذ القدم وكان له زعامة العهد ارسطوطاليس . وطالما سمعنا وزأينا ان الذكاء . مما يبلغ من انسان لم يعصمه من الخلل في بعض قواه العقلية . وقد قرأنا الآن لبعض علماء العصر بحثاً جديداً في هذا الموضوع يؤيد ان الذكاء الشديد والجنون حلقتان من حلقات السلسلة التي تؤلف حالات العقل البشري وهما في

طرفها بحيث لا يستحيل ان تلقيا وتلتصقا فيتصل الذكاء بالجنون . ولا يراد بهذا القول ان من كان نابغة في قومه كان مجنوناً بل المراد ان بين الخالطين نسبة من حيث خروجها عن الحالة المألوفة ودخولها في تبة النادر الشاذ فالنابغة والمجنون بيدان من الحالة البشرية العامة الاول لانه فوقها والثاني لانه دونها

وقبل الذهاب في الموضوع نرى من الواجب تعريف النابغة وشرح المراد من اللبظة لاضطرارنا الى الاكثار من استعمالها في كلامنا هذا فالنابغة ترجمة جني Génie بالفرنسية وقد اختلف البعض في ترجمتها لان اللبظة الفرنسية تطلق على معاني كثيرة اما نحن فاخترنا كلمة نابغة لانها تصيب غرضنا في هذا الموضوع اذ لا نقصد ان نتكلم عن الروح ولا عن الآلهة او غير ذلك من مفاد اللبظة الفرنسية بل عن الرجل البائع من الذكاء اشد . والنابغة يختلف عن غيره من الادياء كما يختلف الذكي عن الخايف الذهن ولكن بين الواحد منهم والآخر حالات متوسطة يصعب معها وضع حد فاصل . غير ان ذلك لا يمنعنا عن معرفة التباين . ومهما يكن من الارتباط بين اصحاب الذكاء فالتمييز بينهم غير مستحيل وهكذا يمكننا ان نعد بين التباين من كان في طبقة داني وشكبير وكورنيل وهيكو وغاي من الشعراء . وباسكال ونيوتون وفولترواي والعلاء من الفلاسفة واصحاب الافكار . وليونارد دي فنسي ورفائيل من المصورين . و نابوليون من قواد الحروب وساسة الشعوب

ولا ريب في ان ما امتاز به هؤلاء العظام ورفعتهم فوق مرتبة اقوامهم هو مخالفتهم كل من عاصمهم في المنكر والرأي وقيامهم باعمال لم يقدم عليها سواهم فهم مستقرون في افكارهم يقودون غيرهم الى الاعمال ولا يقتادم اليها احد . فالنابغة اذاً من كان غريب الاطوار فكراً وعملاً بعيد مطارح النظر تحرق اشعة ذكائه ما اظلم حول عقول معاصريه ويفتح ما اغلق عليها . خذ رسماً بارعاً في الرسم مدققاً في صناعته كل البديقي اذا رسم لم يترك مأخذاً لطاعن ولا معلقاً لعائب ولكنه لا يعرف التنقن والخروج عن الطريق المألوفة من اخوانه في الصناعة فلك ان تسمي هذا الرسام عالماً في صناعته وتعجب بهارتو ودقته ولكن لا يسعك ان تقول انه نابغة . انظر الى الكعبة والمشعشع فانك تجد من هم في الطبقة الاول من العلم بقواعد اللغة وتراكيبها حتى ان نسميهم علماء ولكن قلما تجد من يحق ان يسمى نابغة وقس على ذلك المصورين والنقاشين قال احد العلماء ان الجديد يحصل بالتقريب بين صور متباعدة قابلة التقارب فالنابغة من ظهر لبصيرته هذا التقارب الذي تغلق عنه مدارك غيره من الناس وبهذا يعزى الى المنزلة ويخرج عن الطور الطبيعي

كذلك الجنان فالغربة في الافكار كثيرة عندم وافكارهم تندفع فجأة كالسهم فلا تقه لها كتبها ولكن يستشف منها احيانا شي من الدكايا الشديد وكما اطعم المارستان اختراعات مدهشة كان ينقصها شي زهيد لتعد من آثار النابضين

وخروج النابضة عن الطور الطبيعي بدلت على انه لا يملك الصحة الكاملة في عقله وانه مثل فيسيولوجيا وبسيكولوجيا الا ترى ان من كان من النابضين فهو مصاب اكثر الاحيان بما يسمى الاطباء بالمذيان الديني او هذيان الاضطهاد او الكبرياء واذا استقصيت الخبر وجدت اكثر التواضع سلالة قوم كثير فيهم الجنون او التفتقر في النوروم اذا تزوجوا جاء نسلهم عقبا او لم يكن لهم نسل والنابضة من يمكنه ان يفعل اكثر مما يفعل سواء واحسن مما يفعل سواء وطريقته في العمل مخالفة لطريقة غيره فهو نادر شاذ والطبيعة لا تحب الشاذ ولا ترضى الايقاظ عليه وجل هما المساواة بين افراد هذا الموجود فهي اذا ديمقراطية المبدأ ولهذا لا ترضى بوجود التواضع فتجهت ان تدخلهم في مصاف غيرهم . واذا نشبت حياة التواضع وطالعت سيرهم نجد في معاملتهم العقلية واليضية والاجتماعية شيئا من الاعتدال او الاختلال يقربون به من الجنان بل نرى ان اذكي العقول مضاه واقفة عند حدود الجنون ولا يتخل عظيم في الناس من بعض تصورات تخص به وعقائد لا تتعداه وعوائد لا يتجدها في سواء . والافتق وسرعة التأثر وشدة الانتعال والرهبة وما شاكل امراض من امراض النفس تبلغ اشدها في النابضين ولكن وجودهم وراء نور ساطع من الدكايا يخفيها فظهر في ابنائهم اوضح ظهور ولهذا نفع احد مشاهير الاطباء كل فتاة تريد الزواج ان ترفض من يتقدم اليها من ابناء التواضع اذا كانت تطلب لاولادها صحة كاملة

واذا نظرنا في اعمال التواضع انكشف لنا وجه آخر للشبه بينها وبين اعمال الجنان وهو اعتواؤها شيئا بجائيا ترجع عنه مذارك العوام حاسرة إما لما فيو من الجرأة والاقدام او القدرة والسرعة ترى الافكار البعيدة السامية تلد بأسرع ما يمكن من غير جهد ولا عناء وما قاله بروفست من ان الثاني طريق التبرغ غير صحيح لان جهد ما يستطيعه الانسان بالثاني ان يأتي عملا متقنا معتدلا لا يخرج عن نظام المؤلف . اما النابضة فلا يعرف الاعتدال ولا يتقيد بنظام في فكر النابضة شي غريب خارق العادة لا يدخل تحت نظام كما في الجنون ولهذا كان التواضع في كل عصر ومعصر مرمى الهزء والاضطهاد فلم تنل اعالم قبولاً عند معاصريهم لان معاصريهم لم يفهموها وعلى هذا القياس دعا نابوليون فولتون مجنوناً لأنه استنبط البخار للسفن البحرية . وانكرت جمعية العلوم الباريسية منفعة التلفون في اول امره . وجس غليلو لأنه قال

بدوران الارض . وسمي كولوومبوس صاحب احلام لانه قال بوجود اميركا قبل ان رآها
 واختلف التصورات الغربية هذا بكثير عند الشعراء . ولا اريد بهم المشغلين بالنظم من
 جيلنا الحاضر فان اكثرهم مقلد بل المتقدمين الذين يفوقوا وكانوا من المخترعين . ترى
 الجنان تحب التلاعب بالالفاظ وتكثر في الجملة الواحدة من الكلمات المتشابهة وهذا قريب
 من الشعر وله عند العرب اسم يعرف به وهو البديع

والانكار السامية شعرية او عملية تحيى اضطراراً غير مقيدة بارادة صاحبها وهذا ايضا
 مما يميز النابغة عن سواه لان الشاعر المتلد يجد المعنى اولاً ثم يطلب كلمة للتعبير عنه . واما
 الشاعر المطبوع فكثيراً ما تعرض له كلمة او قافية تنبهه الى معنى جديد لم يكن لولا تلك
 القافية . وهذا ما يسمونه بالرحي الشعري . وكذلك المخترع فان اعظم تصوراته تلد من جراء
 تأثير خاص يفعل في دماغه كما تفعل نقطة ماء ملح بيظيرية كهربائية مهيأة للعمل هكذا انصل
 كلنافي الى اكتشاف الكهرباء المنسوبة اليه بواسطة صندوق كان قد اتى بها لمعالجة امرأتين
 وهكذا سقطت فتاحة الم نيوتون الى اكتشاف الجاذبية

ولا ينتج مما يتا ان الشعراء العظام والمخترعين الكبار جنانين لان الرجل العظيم وان شابه
 الجنون من بعض الوجة فهو يختلف عنه اخلاقاً عظيماً . نعم له من حدة التصور وغرابته ما
 للجنون ولكن له ايضاً ما ليس لذاك من التوسع في النظر والاشراق في الفكر . ولهذا لا يكون
 عقله عميقاً كعقل الجنون

والمصائب بالجنون يعيش في حالة اشبه بالحلم يفس فكه الاشياء لما ولا قوة له على التبصر
 والنقد تلك المزية التي يمكن بها اصلاح الانكار الشاردة وردها الى الحقيقة فهو في حله المستطيل
 لا يرى ما حوله ولا دافع يرده عن الذهاب في فضاء الخيال ولا تأثير لحقيقة الاشياء فيه
 اما النابغة فانه بالرغم عن غرابة تصور وشرود تخيل توثر الحقيقة فيه لان له قوة
 اخرى فعلها يعاكس فعل الاولى وهي قوة النقد والتعقل فيستخدمها مع التصور والاختراع في
 وقت واحد . وهذه القوة المهيأة في دماغه وتقيص ما ينتج تصوراته ان هي الا حالة من ارق
 حالات الدكاء بحيث ان النابغة يحوي مجموعاً واحداً من التصورات بل سلة عظيمة من
 الانكار التي تتراحم . ما في عقله الواسع فهما شردت تخيلته اصابت من حولها وازتما وكابها
 وليس الاختراع محظوراً على غير النوانع ولكنه يكون فيهم قصير الاجل سريع الزوال فقد
 يمكن مثلاً لشاعر تمرد نظاماً فصيحاً سلساً ان يسقط عليه في ساعة من الزمان ما يسمونه بالرحي
 الشعري فينتج في نظم معجزة من المعجزات غير ان ذلك لا يطول فلا يلبث ان يعود الى حالته

الاولى من النظم . وظالما عثرنا على مقاطيع بديدة لشعراء مختلفين ظننا بها ان سائر شعراء يكون كذلك فلم يصب ظننا من ذلك قصيدة سقوط الوراق للشاعر الفرنسي ميلثري في كافية وحدها لتقليد ولكن ان قلبت ديوانه لا تكاد تجد فيه قصيدة في طبقها ومثله قصيدة الاعزازي التي مطلعها "صاح في العاشقين بالكثبان" فقد ادعاها على ما يقال - يعنون شاعراً وهي فريدة بين اشعاره والقصيدة التي مطلعها قالت على يدها ما لم تنه يدي لم يفتح يديها على ناظمها . فالشاعر الذي ينبغي حيا في نظمو لا ينبغي الا في ساعة يتخذ فيها فكرة الجري الذي يتخذ المجانين اي تألف في ذهنه تصورات غير اعيادية لم تعرض له قبلاً ولا تعرض لمن في طبقته ووجده في استعداد مثل هذه التصورات بعده من مصاف العوام ويدينه الى النواحي

اذا عرفنا هذا انقم لنا ان في كل من يشتغل اشغالا عقلية قوتين مختلفتين القوة البديعة القائمة بائتلاف تورات غريبة غير منتظرة والقوة الناقدة التي تصنع تلك التصورات بائتلاف تصورات اخرى مفاكة او بعبارة اقرب الى الفيلسوفيين يوجد عاملان متناقضاً من الحرك والموقف الحركة والحاصل من تنازع هذين العاملين هو نتاج الدماغ

فالمجانين يكثر العامل الاول اي الحرك واما موقف الحركة ففقود منهم فهم في تصوراتهم كالترس الجرح لا وازع لهم يرفضهم عند حد معقول اي ليس لهم تصرف في الامور ولا نظر ثاقب ولا حكم صائب . والعامه متمتعون بالعامل الثاني اي لهم خاصة النظر والتقد غير انهم لا يشعرون بتلك القوة الدافعة التي توصل الى العظام ولهذا يظلمون في طبقة منخفضة اما الشائبة فجامع بين القوتين حاصل علي العاملين دماغه مقر لتعج الجديد الموصل الى الابداع وفيه من صفاء الذهن واشراق الفكر ما يخفف من ظهور التصور

وعمل هاتين القوتين يتم في وقت واحد والفائز منهما يرسم صورته في العمل الاخير الذي ينتجه الدماغ . ومن درس اعمال المشاهير سواء كان في العلم او في السياسة وجد هذين العاملين على نسب مختلفة فيطلب في البعض منهم الاول بحيث يحلهم الدارس من المجانين مع اعترافه بعلو طبقته . ويطلب في البعض الآخر الثاني دون ان يمنع ذلك ظهور الغرابة فيهم

ولا يختص هذا القول بالعلم الاديبة دون العلية لان الكيمياء والطب والطبيعات لا يكفي لصاحبها ان يكون ذا اضطلاع وثبات واجتهاد بل يقتضي له حدة في التصور والتفيلات والاقتضى فيها عمره تالماً مملأً عدم الطلاوة . وفي الابداع العلمي ما في الادبي من تناوت الطبقات في الاختراع فقد يقع لعالم ما ان يشرق عقله بنور النواحي حيناً ثم يمتحن ذلك الشعاع

كأن لم يكن وأصدق مثل على هذا شران مكتشف الرأي الخلوي
 ولكن في العلم كافي الأدب لا يكفي الاختراع إذا لم يقرب بالصبر والبصر فالحائزين فادرون
 على الاختراع ولكن لتقديم في أفكارهم المحدودة وتبهم في إبداء أحلامهم لا يبالون بالحقائق
 التي تحوطهم والتي يمكن أن تهذبهم فلا يرون غير تصوراتهم وان هي الأتقنة محدودة لا فكاد
 تلظ وما بني فخلق عليهم وهكذا لا تنكشف سرآثرهم للغير فيجتمع عليهم التقدم ويلب فيهم
 الخطأ لان كل رأي لا تفعل به إلا آراء المجاورة ولا تفسد أصابع النقد لا يسلم من الضلال
 فالاختراع والتفعل ملازمان وكل من هذين العاملين إذا انفصل عن أخيه كان قاصراً
 عن الاتيان بعمل عظيم . ان لانوازيه رجل الكيمياء الشهير كان من المقدر على الاختراع
 بمكان عظيم فاتصل الى ما فات الوقت من قبله ودخل بفكرته في قلب كل شيء تقريباً فغفل الماء
 والألكحول وعرف الاختراع وعقل عن تكوّن الحرارة الحيوانية ووزن تلك الحرارة واختراع
 تسمية كيمائية لم تكن قبله واشتغل بالافتصاد النجاسي والصناعة ولم يترك شيئاً من اسرار
 الكيمياء دون ان يدركه أو يشير اليه عن بعد فكانت أعماله أساس الكيمياء الحديثة والفائدة
 التي وضع عليها ذلك البناء العظيم الناشر اليم ظله في عالم الصناعة والاختراع فلم يكن عنده
 من الدقة في النظر ما يقارن تصور السريعة البديع بحيث لا يجعله ان يتقاد الى آرائه
 الخصوصية ويصمى عن غلظه بل يدفعه الى اجراء الامتحان واختبار كل ما كان يرتشيه وتخصيصه
 لعرفه خطائهم من مساوي لما قاز العلم بمخدراته والعالم ينتأخها

واستور الحسن العظيم للانسانية مشهور بدقة نظره وبلاستو الحقيقة في كل اعماله
 ولكن من ينكر عليه غرابة تصور وقوة اختراعه فلولا هذا ما ادرك التولد الذاتي فاندفع الى
 درسه ولا استشف امكان التقيض من سموم الجراثيم المرضية فاخذ اليد . والاعلم ان المرض
 الذي اصابه في رأسه قديماً جعل دماغه سريع التمعج وربما كان السبب في ترقية قوة التصور
 والاختراع فيه ولا ريب انه يوجد الان مثل باستور في النظر والدقة ولكن من لنا بنظيره في
 الابداع وقوة التصور

والشمع بالعلم يستفيد كثيراً من تصوراتهم وكما اتع نطاقها اتع ذكارة ولو كاد يصل
 به التخيل الى المديان بشرط ان يكون له من دقة النظر وصفاء الدهن ما يظلف هياجه
 ويعدل حركاته

ولزيادة البيان نختتم هذه المقالة بمثل استعده من قصة مشهورة عند الافرنج تعرف بدون
 كيشوت في هذا الكتاب الذي هو من ابداع ما الفجأة الفكر البشري بما دعي من الحد في المزل

والحقائق طبي الاوهام بطل يسمي دون كيشوت قرأ تواريخ القصران النائية فدفعته الضيرة الى التشبه بهم فقادروته راكباً فرساً يشبه في الغرابة وسار في الارض فارساً تانها يطلب ضعيفاً يتقدمه وباناً يعضده ومقهوراً ينصره لانه كان ذا نفس كبيرة واميال سامية شريفة يجب العدل والاحسان والحربة وكان ينظر الى الشيء خلاف ما ينظر اليه سواه واراؤه اسمى من آراء غيره وعنده من المقاصد والمبادئ ما عند الصالحين والمختومين والتواضع فهذا الرجل لو كان فيه قليل من العقل والتبصر لاصح الانسانية قاطبة غير انه لسوء الحظ مجنون واي مجنون لانه لم يكن يترى لينهم حقائق الاشياء بل كانت يتقاد الى تخيلاتهم فيغلطها حقائق ويصير كل شيء من خلال احلامهم ويمتشي في الحياة كما يمتشي النائم غير اهل لان يميز بين ما يوجد وما لا وجود له ولهذا كان ينجب في كل عمل اقدام عليه وبالرغم عن اجتهادهم وشجاعته وفروسيته وبالرغم عن مقاصده السامية الشريفة افضى به الحال الى قضاء باقي عمره في المارستان لانه كان مجنوناً جنوناً مطبقاً

والى جانب هذا الفارس خادمة سانكو بانسا راكباً حماره وهو رجل مجرد عن كل تصور لا يختلف عن عامة الناس في العقائد يتكلم ويتفكر ويعمل كما يعمل الناس ويعد بسذاجة كل ما يسمعه من اصحابه معطى في السماء وهو في الحفيض لا استمداد فيه لان يرتفع قليلاً عما كان عليه اجداده ولا قوة له على الانحراف عن الطريق العمومية ولكنه كان مشهوراً بتعقله واشراق تفكيره . وكما عرض معناه رأياً اجاباً عليه تبصر واستمرت العواقب عن صدقه وضلال سيده

فلا يكون الانسان نابعة الا اذا جمع بين دون كيشوت وسانكو بانسا . الاول ليثني الى الامام ويمجد عن الطريق المطروقة ويستقل فيعمل غير ما يعمل الناس واحسن مما يعملون . والثاني لان هذه الغرابة في الاطوار لا تصيد شيئاً ان لم تقترن بشيء من التبصر والحكم الصائب ومعرفة الحقائق . ولهذا السبب مر كثير من الدارسين البارعين من امام المخترعات العظيمة والاعمال الكبيرة ولم يقربوها لانهم لم يملكو جسارة دون كيشوت ولهذا السبب عينه قضي كثير من المجانين عمرهم في الاحلام واستخدموا احلامهم في الباطل دون ان يفيدوا انفسهم او الانسانية لتعريفهم عن نظر سانكو بانسا

هذا هو الفرق بين النابعة والجنون . لا ينبغي ان يكون عند المجانين بعض احوال تراه فيها من العقلاء الاذكياء انما الاغلب الوجه الاخر اي ان يكون من النواحي بعض صفات وتصرفات لا تصدر الا عن المجانين لان الجنون جنون والجنون المطبق نادر في العالم بالنسبة الى انواعه