

الباطلة وتمذيب الشبيبة على تلك المبادئ في المدارس والمكاتب ريثما تقبجّن في العقول ويعرف الجميع معرفة تامّة ان الوطن لا ينحصر في صوالح بعض الاحزاب او فائدة بعض الخاصة بل يشمل الجميع دون استثناء فأنه كجسم حيّ ذي اعضاء شتى واقسام مختلفة لا يُصاب بها الواحد بأذى دون ان يتأذى منه الآخرون كما انه لا يناله خيرٌ الا يصمّ الجسد كاهه. ولا بأس ان يكون في ذلك الجسم الصغير والكبير والرئيس والمرزوس كما ان في الجسم البشريّ الرأس الفكيّر والقلب الدبّير واليد العامة والرجل السائرة لكنّ الكل مرتبطون ارتباطاً تاماً ويرمون الى غرض واحد وهو خير الجمهور والصلاح العموميّ . حتّى انّ تلك الآمال وازال كل فنور وبلبال فأنه السميع المجيب

لمحة

في المعالجة بالوسائط الطبيعية

او الفيكروتيرابيا

للككتور توفيق سامب احد المتخرّجين في مكتبنا الطبيّ

است هذه اول مرّة يذكر المشرق النور والطريقة اللاجبة به فانّ الدكتور فيليب بركات في السنة الاولى (ص ٣٨٥) كتب في ذلك فصلاً مستجيلاً خصّ فيه نتيجة الابحاث العلمية في ذلك. فهذه المقالة الجديدة تؤيد تلك الاقوال وتريد عليها ما استجدّ من الاكتشافات في هذه السنين الاخيرة

ل. ش

المعالجة بنور الشمس

ان من يمن النظر في العلوم الطبيّة في السنين الاخيرة ويجيل الطرف في اهمّ فروعها وانغمها للانسان اعني به فن العلاج وكيفية استعماله يرى بسهولة انه من سنة الى اخرى يزداد تنقيب الباحثين توافقاً وتتجه افكارهم واختباراتهم اتجاهاً واحداً نحو الطبيعيات والتكياويات طمّاً بان يجدوا فيها ما يكون النجع وأفيد من العلاجات التي كانت مستعملة حتى يومنا هذا بدون جدوى في الامراض العضالة كالسرطان

والامراض الجلدية وغيرها ولا عجب اذا رأيناهم زادوا بحثاً واجتهاداً وانصرفوا كل الانصراف نحو هذه الحطة فان نجاحاً بامراً ككل مساعيهم وكافاً اصابعهم واعاضهم اضاف ما لا تروى من الثمب والخطر اثناء تجاربهم واختباراتهم مما ساعدتهم على متابعة السير في هذا المسلك الحديث الاكتشافات الهامة التي توصل اليها بعضهم كرتجن والسيد كوري مع قرينته وغيرهم والتي اوقفتهم على وسائط عجيبة في مفرولها وقوتها غزيرة في فوائدها ومنافعها

وليستضح جلياً ما قلناه يجدر بنا ان نرجع بالتفكير الى ما وراء العشرين سنة الفائتة فنجد انه وان كانت الكهرباء وتشد مرروفة ومستعملة الا ان طرقت الانتفاع منها لا تذكر وكانت نتائجها في الطب مقتصرة على بعض حوادث معدودة وقلها كانت تحصل الفائدة المرغوبة

اماً اليوم قد غدت من بعد اكتشافات اشعة رنتجن وبجاري الكهرباء المتواترة (courants de haute fréquence) تأتي بفوائد تقرب ان تكون عجائب سروردها باختصار لزيادة النفع ويقف كل قارى كريم على ما تتحفتنا به الطبيعة من وقت الى آخر من محباتها العجيبة. ولا نباليغ اذا قلنا ان مكاتب الاطباء الاختصاصيين اصبت كالمامل لكثرة ما فيها من الآلات والهدد التي مع تنوع اشكالها يسهل استعمالها اتيها وقائدها مضونة أكيدة خصوصاً في الامراض العصبية والجلدية وفي كثير من الامراض الجراحية حتى كادت ان تدعى عجيبة لانه لم يكن يحظر على بال بشر ان مرضاً كمرض السرطان مثلاً الذي يمدد الاطباء والعلماء ويذكره الاندمون والمحدثون كضربة لاشفاء منها ويلقبونه بالمعضال الغير قابل الشفاء يعالج بطريقتة انكهربائية فيشفي (هذا اذا عرالج في بدائه)

ولا يظن القراء ان الهوس اخذ بي مأخذه فأنساني ما اقول. كلاً بل اني اكرر ما ذكره مؤخرًا الدكتور بورديه في جوردال البراتيبان حيث قال: «ان السرطان البشري الخاطي اية كانت هيأته اصبح في ايماننا هذه من الامراض التي يُحتمى منها ويتكهن اتقاؤها والشفاء منها وكما ان الجدرى بعد ان كان يُعدّ كمرض عضال صار يمكن ملافاته وكذلك السرطان البشري السطحي فانه مرض لا ريب في شفاؤه». وليس فقط مرض السرطان بل كثير من الامراض الجلدية وخصوصاً الآكلة

(lupus) فانها نالت بفضل هذه الاكتشافات الحديثة حظاً كبيراً وهدت من الامراض السهلة الشفاء بمد ان كانت قتالة مرعبة ومخيفة وما تقوله عن جزيل فوائد اشعة رتجن ومجاري الكهرباية المتواترة يمكننا ان نكرره عن الراديوم هذا الاختراع الحديث الذي ذكرت خبر اكتشافه جرائد المصور كلها وخصوصاً المجلات العلمية ومن جهة نتائجها الغريبة التي تأتي على ذكرها بفتح ممجيين يمكننا ان نعلم ان الراديوم يشفي السرطان سطحياً كان او غائراً في اللسان بدون اقل ألم ومن غير ان يبقى له اذى اثار فلا عجب اذا استنرب البعض ما تقوله وقد بان ان الادوية على اختلاف انواعها ومنذ وجودها حتى اليرم قاصرة عن شفاء هذا المرض الخيف

ولم تكن الامراض الروبائية باقل حظاً من السرطان وغيره بل كان لها نصيب اوفر من اكتشافات الدكتور روبن الشهير بفن الملاجيات التي سماها الاختبارات المدنية التي مفعولها اكيد لا ريب به فانها تؤثر بسبب وجودها في السوائل الجسدية على كريات الدم البيضاء (Leucocyte) تأثيراً حسناً يزيدها قوة ونشاطاً. ولا كانت هذه الكريات كما هو معلوم ومقرر في الجسم كالحاوس الامين والمخالف ضد هجمات العدو الخارجي اعني به الجراثيم الرضية فصار من السهل على كل انسان تقدير مفعولها الزودج في قتل تلك الكريات وزيادة الجسم قوة على قوة بواسطة هذه الواذ واصبح من المين الضروري على كل طبيب استخدامها في بدانة كل وباء يظهر لايقاف سريانه بنجاح اكيد

واضرب عن ذكر بقية الروسانط التي زادت خزائنه الطبيب سلاحاً جديداً وقوة عظيمة اعني بها الرياضة البدنية والدلك والمعالجة بالاء والهواء وما اكتبتنا من النتائج الحسنة خصوصاً في الامراض المزمنة ولا اشك بان عدداً كثيراً ممن يقفون على بحثي هذا يشتمون قولني بالبرهان والنتيجة التي حصلوا عليها بذواتهم اذ ان هذه الطرق الاخيرة اصبحت اشهر من نار على علم ولم تحرم منها زهرة مدنتنا يورث اذ انه يوجد فيها منذ ١٢ سنة او اكثر لشخاص ماهرون متخصصون لهذا النوع من العلاج اتوا بفوائد هذه الطريقة الحديثة

والآن تد اطلنا الشرح توصلنا لتايئنا فلنرجع الى ما نحن بصدده الى العلاج بنور

الشمس فهذا هو أحدث الطرق وأهمها فائدة فنقول: ان نور الشمس هو اقوى المثرات الطبيعية ويتركب من اشعة مختلفة تختلف بنتيجتها بحسب نوعها وتكون قوتها متفاوتة حسب شكلها كالاشعة المولدة الحرارة والاشعة المولدة النور والاشعة الكيماوية واخيراً الاشعة المزوجة (radioactives). ويوجد اشعة لها مفعول اشعة رنتجن واشعة الراديريم وهي اشعة لا يبين السوداء (lumière noire de Lebin). وأما تأكيدات هذه الاشعة على الجسم وغيره فهي عديدة لا تحصى ومتنوعة بتنوعها ومختلفة قوتها باختلاف اللون فالاشعة الحمراء مثلاً تكون اضعف فعلاً من الزرقاء. والبنفسجية وهذه اضعف من غير النظرة

خاصية النور

النور الشمسي تأكيد عظيم على النبات اذ بدونهِ لا تنحيا وبدون الاشعة الكيماوية لا تتم الوظيفة الكاوردفيلية التي غايتها حفظ الكربون في النبات لحياته. وما نقوله عن تأكيد النور على النبات وضرورته له قوله عن الجسم البشري بأولى حجة لان ضرورة النور مظية لحفظ المادة الحديدية في الدم ولساعدة انكربات الحمراء على التجدد. وهنا نعتذر اذا اسهينا الكلام واكثرنا الشرح والادلة. فمن منا ينكر على النور هذه الخاصة اعني تأثيره على الدم وكل يعلم ويرى بذاته حالة الذين يكون قضي عليهم بالانحجاب عن النور سنين طوآلاً كالسجورين مثلاً والذين يشغلون في المناجم وخلافهم ممن لم يَنْتبه الى لون بشرتهم وضعفهم وهل بعد ذلك ينكر بانهُ متأت من عدم النور تانياً للنور الشمسي مفعول ثانٍ اهم من الاول ألا وهو المطهر والمدبر الالذ لاي نوع كان من الجراثيم الربائية وثمأ يؤكد لنا صحة المزية ما تراه من مياه التيسل في مصر التي لو لم يكن يطهرها نور الشمس من الملايين ومئات الملايين من الجراثيم والميكروبات التي تحملها على طول مجرى النهر لكانت تفتك بالملايين من السكان الذين يستقون منها. ولقد رأيت مرأى العين ما فيها من الاقذار وكادت اموت عطشاً في بادئ الامر خوفاً من ان استقي من تلك المياه رأساً واشرب كما يفعل القسم الاكبر من سكان القطر وكأني بهم يكرعون من ماء نبع العسل او نبع صنين. وما اقوله عن ماء النيل يقال عن ماء نهر السين في باريس الخ . . . هذا بالنظر الى النور من الوجه الميجيني

واما لو نظرنا اليه كعلاج فيكفي لاطهار منافعه ان نذكر الاختبارات الحديثة التي اجراها مؤخرًا هالوبو امام الندوة العلمية في باريس بالاشتراك مع الدكتور روليه فأتت على درجة عظيمة من الأهمية والفرابة وجديرة بكل اعتبار ولقد وضع الدكتوران المذكوران كأساس لقولهما هذا المبدأ وهو ان منافع العلاج بالنور تكون احسن واوفى على قدر الارتفاع فوق سطح البحر لأن هواء الـهول الرطابية لا يخالو ابدأ من الغبار والابخرة المائية التي تبتص القمم الكبيبة من الاشعة الغير المنظورة التي هي اقوى مفعولاً. وبالعكس لو ارتفع الانسان الى قمم الجبال العالية حيث تبقى الاشعة الكيماوية على قوتها ومفعولها فان تأثيرها ظاهر نشاهده يومياً في سكان تلك المحال المرتفعة خصوصاً بتغيير لون بشرتهم التي كثيراً ما تصبح تبسل الى السرة القوية بقدرة علو المكان. وكذلك الذين يقطنون المدن وينتقلون بسرعة الى الجبال العالية فيعرضون لنور الشمس فيحدث لهم طفح جلدي بدرجات متفاوتة من الشدة ينتهي بسقوط البشرة الخارجية من الجلد وهذا برهان حيي ينظره كل من لم يخبره بنفسه فيتحج اذا ان المنفعة من مفعول اشعة نور الشمس تكون قوتها بقدر علو المكان ولا يظن القارئ بانه يعتذر الانتفاع منه في الـهول وعلى الشواطئ البحرية بل اننا نقول ان اقوى تأثيراته يكون في الجبال العالية وقد شوهد ان شدة النور في الجهات الجنوبية تدرب عن قوتها في المحال المرتفعة وينال المرء المنفعة المرجوة. واما طريقة العلاج فيه فتكون بواسطة الحمام الشمسي والثاية من هذا الحمام عرض السوائل الجسمية على قوة النور الكيماوية فتجدد كريات الدم وتسرع الدورة الدموية الخارجية وتفرد الاعضاء الداخلية كلها تحريه من المواد الضرة. شروطه سهلة جداً. اذ يكفي الانسان تغطية راسه ووجهه وعرض جسمه للنور عارياً مدة مختلفة من الخمس دقائق حتى العشرين تدريجياً الى ان يتاد الجسم وحينئذ يمكن تمديد الوقت لساعات بدون اقل ضرر فتكون النتيجة ان الجسم يسر وتكون هذه الصبغة الخارجية دليل زيادة كريات الدم الحمراء. ومن نتائجها على المرضى انه كثيراً ما يحدث عذاب عند المصابين بفقر الدم والمسلولين. ولنا كلمة مخصوص علاج السل بواسطة ترزجها الى وقت اخر ولا تقتصر منفعتها على هذه الامراض قط بل تكون اعظم واجلي في كثير من الامراض الجلدية للوضعية وفي القروح. وسواها وما يحمل هذه النتائج معقولة كون الاشعة التي تأتي بهذا الشفاء هي قريبة

لغاية من شمة وتجن ومن الراديوم ولهذا فقول باختصار أن طريقتيها وتنجيها واحدة
 ونما يستدل من هذه الامور العجيبة ان الانسان في القرون الماضية بسره
 علاجه كان يفرغ جهده ليعاكس الطبيعة ويسلك الطريق الخاطئة لتواميدها ولهذا بقي
 حتى اليوم محروماً من منافعها كالولد العموق الذي يرفض عناية والديه قبل ان يبلغ اشده
 واعلم ان الطبيعة ام حنون اوجدت لنا كل ما هو مفيد ونافع لكننا نرفض
 الاعتراف بها ونخالف نواصيها ولذلك ابتلينا بامراض انت الملائين اذ لم نرض بها
 طيباً. فحب الذات والانانية اضمنا قوتنا وكادا يفضيان بنا الى الهلاك وهي تنظر الينا
 والدموع مل العيون باسطة ذراعيها وفيها من الزوائد والمنافع الكثيرة ما لا يد ولا
 يحصى. علمت بان من ضروريات المعيشة السرير والنور فلم نبالي بها ولم نعمل بما
 سنته لنا وقد قام التمدن فعاكسها بكل قواه فاعتاد الانسان الكسل وقلة الحركة بدلاً
 من السرير وعرض الهواء النقي بالأتوا. والاختلاء في اماكن ضيقة ومظلمة
 فعلى هذه الايضاحات صار يكفي الطب شرفاً وفخراً بانه لشر بهذه الضروريات
 وعرفها رجاءه بوجود استمالها وفاز بنوال نتائج باهرة واشفى امراضاً كانت حتى يومنا
 هذا قتالة مريية

العمل

نظر في تعريفه وتميزته واستقلاله والتعاون عليه

للخبزب الذكر خليل غانم مندوب - ورؤية سنة ١٨٧٢

تقديم

تصدت حضرة اربلة المرحوم خليل غانم مدينة بيروت بعد وفاة زوجها فاستوطنها ثلاث
 سنوات واندت اشياء كثيرة عن قرينها فقيد الارطان واطلنا على بعض كتاباته الاجتماعية
 والاقتصادية والسياسية التي نشر بعضها في اوربة وصر فاخترنا منها تصلاً عاماً كتيبه في العمل
 وشروطه وفوائده والتضائر على ابحاثه وتصميم متفق فان فيه من حسن النظر وإصابة الرأي ما
 يحقق قول الكاتبين منه انه كان من كبار السياسيين والاقتصاديين بيدر بوطنه ان يتنخر بثابه
 وهذه خلاصة ترجمته