

تفروا الظلام باجرام مبادئها
 والماء يجري اطراداً في تدفقهِ
 يلوح فيه مثالب الافق مرتسماً
 والتطرظُ ظنَّب للازهار اخيةً
 حتى اذا اقترب ثمر الشمس مبتسماً
 وجاء جيش (الضبي) بالفتح حين غلقت
 يفت كافوره بالذور مكثها
 وراح فيه غراب الليل منهزماً
 يروعه بعض الجوزاء منه وفي
 هناك اجليت في وجه الزبي نظري
 وقتل الشمس فوق النجم (١) فلسفة

عبد العزيز الجوهري

التجف

باب تدبير المنزل

قد فتحنا هذا الباب لكي ندرج فيوكل ما هم اهل البيت معرفة من فريضة الزيادة وتدبير الطعام والملابس
 والشراب والسكن والزينة وغير ذلك ما يعود بالنفع على كل عائلة

التنفس والملابس

من محاضرةاتها حضرة السيدة رحمة صروف في الجامعة المصرية

وقفت على هذا المنبر قبل الآن فابنت ما يجب على الفتاة ان تعرفه قبل الزواج وبعده
 فكان ذلك تجديداً لما اريد ببطء في محاضرات ازمعت القاءها في هذه الجامعة - ولا ادعي
 في العلم معرفة ولكنني وقتت على اشياء كثيرة في كتب بعض علماء الغرب فاقطفت ما منهُ
 كبير فائدة

موضوعي الآن يا سيداتي يتعلق بصحة الجسم وسلامة العقل واعتدال القامة وجمال

(١) المراد به ما التبت

الوجه فاي سيدة ممكن لا تشوق الى الوقوف على ما اريد يانة

قبل الاكل وقبل الشرب وقبل التنزه وقبل الاعناء بالصحة وقبل كل شيء آخر
تحاول كل سيدة ان تجاري سواها وتتدها . فتلقى بنفسها في تيار الازياء ولا سيما ما تعلق
منها بالملابس . ذلك التيار الذي يتدفق من الغرب فيعود علينا بالخمارة وطيهم بالكعب
والملابس اشكال وانواع فيها ما يميح حركة النفس وهو كثير التنشي ومنها ما يترك
آلات الصدر مستريحة لا تشديد عليها ولا تضيق . والتنفس كما لا يخفى اهم الاعمال
الجوية فالملابس اهم ما يجب علينا البحث فيه لعلاقتها به

والنفس وان يكن امرأ طبعياً بسيطاً فان له شروطاً وقوانين اذا اتبعت تدفق الجمال
الطبيعي على الوجه وقامت آلات الجسم الداخلية بوظائفها ولو لم يكن لهذا الصيام فائدة الا
انه بطليل العمر ويهوي الجسم على درء كثير من الامراض لكفى به ذخراً للاصحاء
هذا طفل ولد حديثاً فقبل ان يفتح عينيه او يحرك احدى يديه او رجليه يتنشق الهواء
و يتنفسه فيصرخ اول مرة يخرج هذا الهواء من رثته . ثم ينمو ويكبر ويكث ويحب حتى اذا
حضرته الوفاة لفظ آخر نسمة من الهواء . فبين اول نسمة يدخلها وآخر نسمة يلفظها يدخل
الهواء الى رثته عشرين مرة في الدقيقة والفأ وستين في الساعة ونحو ثلاثين الفأ في اليوم
واكثر من عشرة ملايين مرة في العام . هبوا ان سيدة بلغ عمرها خمسين عاماً - وارجو
ان كل واحدة ممكنة تعمر اكثر من ذلك - فعدد المرات التي تنشقت الهواء فيها يربو على
خمسمائة مليون مرة . نأكل في اليوم من مرتين الى خمس مرات والاكل ضروري للحياة
ولكننا نستطيع ان نبقى يوماً او يومين او اكثر بلا طعام الا اننا لا نستطيع ان نعيش
ثواني كثيرة بلا تنفس

في الجسم آلات تحول الطعام الى دم ولحم وحرارة وقوة . والنس يدور في الجسم ويعود
الى الرئين حاملاً الفضول اي المواد المندثرة التي نزعها من الجسم فاذا اصابه الكسجين الهواء
الذي يستنشق تمدد الاكسجين بهذه الفضول وكوّن منها الحامض الكربونيك الذي تخرج
بالتنفس اي ان الدم يدخل الرئين من البدن عكراً ضارباً الى السواد مما يجعله من الفضلات
ويعود منها الى الجسم احمر قائماً وذلك بفعل الاكسجين الكيماوي . وكل كرية من كريات
الدم الحمراء تنقل جزءاً من هذا الاكسجين الى جهة من الجسم فيتم بذلك التأكد وتولد منه
الحرارة التي نتوقف عليها حياتنا وقوتنا . فحياتنا اذا متوقفة على عملية التنفس
قال طبيب ان بين نشاط الطفل وقوة رثته علاقة عظيمة وان بين هيدوه المرء وعظمته

من جهة وانتظام تنفسه وعمقه من جهة اخرى نسبة ظاهرة . ومعنى هذا انه اذا كانت الرئتان قويتين نشيطتين كان صاحبهما جوراً مقدماً والشد بالشد

•••

كان اطباء اليونان والرومان في سالف الزمان يداوون بالتنفس العميق فيوصون به وبحبس الهواء برهة في الصدر قبل اخراجه لا اعتقادهم انه يطهر الدم ويزيد القوة . وقد دلت الاكتشافات العلمية الحديثة على انهم كانوا في اعتقادهم مصيبين وازداد اطباء اليوم الى هذا الاعتقاد اشياء كثيرة حتى قالوا ان التنفس العميق ليس علاجاً صحيحاً فقط بل هو علاج طبي تعالج به امراض كثيرة . ومجلة المتنطف قالت لنا مراراً تشقوا الهواء النقي ما وجدتم اليه سبيلاً ودعوهم يتطلق في غرفكم ليلاً ونهاراً واقامت على ذلك ادلة كثيرة . وكثيراً ما شفى الاطباء بالتنفس العميق اناساً كانوا معرضين للزكام وحسوا به احوال مصابين بمرض القلب والرئتين . واجمعوا على انه اذا كانت اعضاء الجسم ولا سيما الرئتان سليمة صحيحة لم يجد مرض السيلنج فيها وان اميب صاحبها يورثها فخلص منه بالتنفس العميق . ولما كان هذا التنفس من الاممية باعظم مكان وجب علينا ان نذلل الصعاب التي تحول دونه بل العثرات التي نلقها نحن في سبيله وهذه العثرات لانها بمرورتنا الا اذا كنا عارفات مبادئ التشريح فعلى هذه الجامعة ان تحقق لنا هذه الامنية

ان اول شيء يجب معرفته هو كيف كَوْن الخائق جل جلاله الاعضاء الرئيسية في الجسم فهي عرفنا ذلك ادر كنا انه اذا كان الجسم مضغوطاً عليه في حال ما عاقه ذلك الضغط عن التنفس فان الفضلات التي يفرزها وهي في الواقع سم نافع تجتمع في الدماغ وفي الاسجة فلا يلبث حتى يشرب يتعب يضرب على قواه العقلية والجسدية معاً . هدم سيدة ترسة آلة الخياطة التي امامها لتعثر في ميزها فتارة تكسر ابرتها وتارة يتقطع خيطها فيأخذ منها التضخيم والتبرؤ . ولو علمت ان ذلك نلشي عن عدم استنشاقها الهواء النقي المجدد لقوتها ولله قانت التي تتدثر من جسمها لتركت شغلها وراحت جسمها في مكان طلق الهواء حتى اذا عادت الى عملها سارت الآلة بسهولة فلم تعد تكسر ابرة ولا تنقطع خيطاً . فاعرض هذا الامر . ان السرفيد هو ان جسم السيدة كانت في احتياج الى الاصلاح وليس آلة الخياطة . وهذا يضح ايضاً على كل تليذة في المدرسة متى تعذر عليها حل المسائل الحسية او غيرها . فاذا يعيق التنفس العميق ؟ ذلك التنفس الصحي . كما في بكن ثقلن اني شاتدرج في الكلام حتى اصل الى المشد . الى اضرار البوستو — الى اضرار تضيق الملابس . لقد

سمعنا كثيراً وقرأنا كثيراً عن هذه الاضرار فيشأ تشككين وعبثاً تقاولين اقلنا بعدم ليد .
 فهلاً بنا يا سيداتي مهلاً . لو عرفن ان المشد هو اكبر عائق للتنفس . هو اعظم مشن للجسم
 بل هو اضره آفة تقصر العمر لما عيل صركن ولا فرقن الي من الحماظ سهاماً

ان الفيلسوف العظيم اناقبا الفكر والخطيب المصقع الجمهوري الصوت وانغني المنطرب
 الذي يعجب بضائده ويدرع هو ذلك الرجل الذي يتنفس تنفساً عميقاً بسهولة طبيعية

كان الاعتقاد السائد ان المرأة حينما تتنفس تفتح رئتها من الاعلى وان الرجل تفتح
 رئته من الاسفل ولكن البحث ابان للعلاء ان في الجسم حجاً حاجزاً يفصل بين الرئتين
 والمعدة وهذا الحاجز يشبه المظلة حين فقها فينسط وينغم او يتمدد ويتقلص فهو الذي يفتح
 الرئتين من الاسفل في الرجل وفي المرأة . فاذا قضينا بضع دقائق كل يوم في التمرن على
 التنفس شعرنا بنشاط وقوة . ويشترط في هذا التنفس ان نقف الواحدة منا مستقيمة وننشق
 الهواء طويلاً حتى نملاً صدرها ثم نجبه قليلاً ونخرجه بان فتزيد بذلك صحة ونشاطاً
 وجمالاً . وما الجمال الحقيقي من التصنع والصقل وانما هو ناشئ عن صحة الجسم ونشاطه هذا
 الجمال هو الجمال الحقيقي الذي يرافق المرأة الى سن الكهولة . وقد تعرضت سيدة فنقول اني
 لي ان اعلم ان ملاسبي تمنعني من التنفس العميق في حين اني لا اشعر بالأم ولا ضيق فاقول
 لما حلني ازرار وسطك وصدرك وتنفي تنفساً عميقاً حتى يتلى صدرك هواً ثم زررني
 ملايك قبل ان تخرجي الهواء منه فاذا استطعت ذلك كانت ملايسك ملائمة لك والآن
 كالت غير ملائمة بل كانت معطلة لجزء الاسفل من رئتك

هذه خياطة تجرب فسطاً ليدة فاول ما تفعله تضغط على خصرها لتجمل قامتها
 معتدلة والحقيقة انها تخرج الهواء من صدرها حتى اذا لبث ذلك الفسطان لم تستطع املاء
 صدرها بالهواء . ومن المصائب انما نرتدي الملابس الضيقة ونشعر انها مريحة لنا لاننا اعتدنا
 ارتدائها . واني اضرب لكن مثلاً بسيدة دخلت غرفة هواؤها فاسد فانها تحس في يادىء
 الامر برائحة ثيابها النفس وتخرج الصدر ولكنها لا تلبث حتى تفقد ذلك الاحساس تدريجياً
 مع ان ذلك الهواء الفاسد لا يزال على فساد

عرفنا ضرورة الملابس الضيقة بالرئتين نلبعث في ضررها بالقلب . القلب عضو من
 الاعضاء الرئيسية في اجسامنا او هو الآلة التي تدفع الدم الى الاطراف وتمود به منها فهو
 وانما ابداً يتلى ويفرغ عدة مرات في الدقيقة . حينما يكون المرء نشطاً تكون ضربات قلبه





هریت ینٹرسٹو

قليلة خفيفة ثم تزيد على التوالي حتى استيقظ فوقف فار وهذا يدلنا على ان المرء كلما زاد حركة زاد ضربان قلبه

وعما يدل على ضرر الملابس الضيقة ان طينياً البس عدة فتيات ملابس واسعة وعد ضربان نبضهن فبلغ ٨٤ ضربة في الدقيقة ثم امرهن بقطع مسافة ٥٠٠ متر سيراً دقيقتين ونصف فقطعنها وعد ضربان نبضهن فبلغ المعدل مئة وستاً وخمسين ضربة في الدقيقة واتى بهن في اليوم التالي وفي الوقت نفسه والبسهن ملابس ضيقة ترتديها متعبات الازياء عادة وامرهن ان يقطن تلك المسافة عدواً ثم عد ضربان نبضهن فبلغ مئة وثمانياً وستين ضربة اي انه زاد اثنتي عشرة ضربة عما بلغه اولاً ومن مرتديات الملابس الواسعة فهذا يدلنا على ان التلب يصعب عليه اداءه وظيفته حينما يضيق عليه بالملابس وعلى ذلك شواهد كثيرة لا ترد ولا تنقص حكومة روسيا رأيت ان الحزام قد اضره بجنودها ضرراً محسوساً فأصدرت امرها باستعمال الحماله بدلاً منه واخذت حكومة النمسا اخذها اذ لاحظت ان شد الحزام على الوسط يسبب ايضاً مرضاً في الكلى ومتى عرفنا موضع انكسار الجسم فهنا كيف تضر الملابس الضيقة بها

مشاق البقية

هريت ينشر ستو

في اشهر المؤلفات باللغة الانكليزية ولكن اسم الرواية التي اشتهرت بها سبب اسمها فما من احد من ابناء الانكليزية بل من اهالي اوربا واميركا الا ويعرف رواية Uncle Tom's Cabin وقد قرأها او سمع بها ولكن اسم المؤلفه قلما يُعرف

وهي اميركية ولدت في تشمبلد من ولاية كنتشكت في ١٤ يونيو سنة ١٨١٢ واسم ابيها ليان ينشر وتوفيت امها قبل ان تم الزابعة من عمرها ولكنها كانت تسمع ما يذكر عن مهارتها وتقواها على بنات جنسها وترى من اعمالها في التصوير والحك ما فتخر به فائز ذلك في نفسها حتى كان امها كانت لا تزال حية قائمة على تربيتهما وقد اشارت الى ذلك في روايتها انكل توم حيث وصفت تأثير سيرة الوالدة في اولادها احسن وصف

وتزوج ابوها ثمانية وعمرها ست سنوات وكانت زوجةً اثانية على جانب عظيم من الرقة والتهديب فاحبت اولادها واعلنت بهم كأنهم اولادها

ولما صارت صاحبة الترجمة في الثانية عشرة من عمرها كانت قد تعلمت القراءة والكتابة وأكثر من مطالعة الكتب والروايات ولاسيار وايلت ولترسكوت والف ليلة وليلة ودون

كويوت . ولم تكن تكفي بقراءة الرواية مرة واحدة بل كانت تكرر قراءتها مراراً فقد قالت انها قرأت رواية ايضو هي واخوها سبع مرات واستظها جانباً كبيراً منها . (وهي الرواية التي ترجمت الى العربية في ادارة المقطم احسن ترجمة بقلم الشاعر المشهور المحروم الياس صالح منذ نحو عشرين سنة ولم نضع منها الف نسخة وحتى الآن لم تباع كل نسخها) . وقد استفادت من هذه المطالعة وهذا الاجتهاد ان نبعت في الانشاء وهي في الثانية عشرة من عمرها . وطلب منها حينئذ ان تكتب للامتحان السوي في مسألة علمية ادبية وهي هل يمكن اثبات خلود النفس بالمعارف الطبيعية . فاخذت الوجه السلي وليا تلي ما كتبه التلامذة بهل وجه ايبياء عند سماعه ما كتبه هي ولم يكن يعلم انه من انشاءها وسأل عن اسم الكاتبة فقال له الاستاذ ان الكاتبة ابتك . وقد قالت بعد ذلك ان تلك الدقيقة كانت ابهج دقائق حياتها . وكان ابوها من قوس الكنيسة فلا يشهان برأيه

ثم جعل ابوها استاذاً في مدرسة من مدارس اللاهوت واقامت هي مع اختها الكبرى وكانت اختها تعلم في مدرسة عالية من مدارس البنات فجلت لتعلم منها ثم تساعدها في التعليم الى ان كانت سنة ١٨٢٦ فاقترن بها الدكتور كلثوم ستور وهو من اساتذة اللاهوت ايضا فكانت الحلقة التي هي فيها حلقة علم وادب وبحث في اهم المسائل الاجتماعية التي كانت حينئذ وهي مسألة العييد والامتياز وكان ذلك كله مما يذكي قريحتها ولا سيما بعد ان جعل العييد جهريون من الولايات المتحدة الى كندا فيعتقون لانه كان قد تقرر قبل ذلك ان كل عبد وطئت قدماه الاراضي الانكليزية صار حراً . لكن اسياذ العييد استهوا من ذلك وحرقوا البيوت التي كان العييد يجأون اليها وقل الامن في البلاد وجعل الناس يتامرون واسلحتهم تحت رؤوسهم وجعلت صاحبة الترجمة تجمع اولاد العييد وتعلمهم في بيئها ونفسها لتألم مما ترى وتسمع من معاملة اولئك اليوساء . وكانت تكتب في الجرائد مقالات تأيها يعرض الكسب فتستعين بدعي شؤنها . وجلت ذات يوم في انكتيسة تسمع الوعظ فظفر يالها ان تولى رواية تصف بها حال العييد وما يلاقونه من الظلم الساحق والعذاب الاليم فكتبت روايتها المشهورة المسماة Uncle Tom's Cabin (وكلمة اتصكل معناها ام اوخال يطلقها الاولاد على كل متقدم في السن وكلمة طم مرخم توما اسم يطلق غالباً على الخدم وكلمة كين البناء الذي يتم فيه الخدم الى جانب دار سيدهم) وطبعتها وهي تحب انها لا تلاقى اقبالا من التراء وارسل طابعوها نسخاً منها الى بعض العظام مثل البرنس البرت زوج ملكة الانكليز والوزير مكولي ودكنس وتارلس كنجلي انكاتبين المشهورين فكان الاسرطل ضد ما

خلت لانه بيع منها عشرة آلاف نسخة في عشرة ايام واستخدمت ثنائي مطابع سبعة طبعا
 وكانت تطبع نهاراً وليلاً لكي تكفي الطلب المتزايد وبيع منها في السنة الاولى مليون نسخة
 في بلاد الانكليز وحدها مع انها كبيرة جداً فلا غوار بيع مئة صفحة بقطع المنتطف وحر فيه
 لو ترجمت الى العربية . وترجمت حالاً الى الايطالية والاسبانية والفرنسية والاسبانية
 والهندية والفنكبية والالمانية والبولندية والمجرية وبلغت ترجماتها اربعمائة الف نسخة واربعة عشرة
 بالالمانية واثنين بالروسية وثلاثاً بالبحرية وجملة الترجمات ٤٢ ترجمة في ٢٣ لغة . ولما طبعت
 اول مرة في بلاد الانكليز سنة ١٨٥٢ ولم يظن طابعوها انها تروج رواجاً كبيراً فلم يكثر
 النسخ كثيراً ولكن لم يمض شهران حتى وجدوا ان رواجها يفوق كل تقدير وكل تصور
 فاستخدموا مطابع كثيرة لاعادة طبعا بسرعة فائقة واستخدموا الف رجل لاعداد النسخ وتليها
 للباقة وبني بائع واحد منهم بأخذ عشرة آلاف نسخة كل يوم مدة اربعة اسابيع . ومثلت في
 عواصم اوربا على طرق مختلفة وقال البرنس البرت انه ما من مؤلف الا ويود ان تكون من
 تأليفه وقال تشارلس كنجلي انها خالية من كل عيب وبعت لورد شنتسبري كتاباً من نساء
 انكلترا الي نساء اميركا بنهشتمين به بقيام هذه المؤلفة منهن . ووقع على الكتاب ٥٤٢٤٤٨
 سيدة فلما اتت التوافيق ستة وعشرين مجلداً كبيراً جلدت كلها بالجلد المراكشي المنذهب
 ووضعت في صندوق من خشب السنديان وارسلت الى المؤلفة . وقد رجحت من هذه الرواية
 ما جعلها تعيش بالرغاه هي وعائلتها بقية حياتها

وفي السنة التالية وهي سنة ١٨٥٣ زارت صاحبة الترجمة انكلترا مع زوجها الاستاذ
 ستوفلتيا من الخفاوة والاكرام في كل المدن الانكليزية ما لم يلقه احد قبلها . واقترح
 بعضهم ان تقدم لها هدية يشترك فيها كل احد حتى افقر الناس فحدد المبلغ الذي يدفعه
 الشخص الواحد باربعة ملحات اي اقل من نصف غرش وحدد المبلغ كله بالف جنيه فاجتمعت
 الف الجنيه حالاً من مئتين واربعين الف مشترك . واهدت اليها دوقه سنرلند سواراً من
 الذهب في صورة القيد الذي يقيد به العبيد وكتبت عليه الرجاء ان يكون هذا القيد تذكراً
 للتيود التي ستفك قريباً . وقد صار هذا السوار تذكراً لالغاء الاسترقاق الذي نادى به
 الرئيس لشكن في ١ يناير سنة ١٨٦٣ اي بعد تأليف الرواية بعشر سنوات ويقال عن ثقة
 انه كان لهذه الرواية اليد الطولى في اثاره حرب الحرية والغاء الاسترقاق

ثم الفث كتباً وروايات كثيرة بعضها مشهور جداً ولكن لم يبلغ شيء من تأليفها ما بلغت
 هذه الرواية . وقد قيل انها ترجمت الى العربية ولكننا لم نر ترجمتها العربية ولا رأينا من رآها

وعمرت كثيراً فانقطعت عن الكتابة والتأليف في اواخر ايامها وتوفيت في ١ يوليو ١٨٩٦

قوائد منزلية

اذا اكلت بصلًا وارتدت ان تقني طعمه ورائحته فانغمس البقدونس في الخل وكفه بدهه
اذا اردت ان تصب سائلًا سخناً في كأس من الزجاج وخفت ان تنكسر فضع فيها ملعقة
من القفص او الملح قبل صب السائل فيها فلا تنكسر

اذا وضعت الكمك في فرن وخفت ان يحترق فضع الى جانبه في الفرن انا فيه ماء
لا تنزع الفبار من الفرن طالما تكنها بل انتظر ساعة من الزمان الى ان يرسب الفبار
كله من الهواء ثم اسحقه

اذا تجعدت الثياب من الطي او من الرطوبة فغلتها في غرفة حارة بضع ساعات
اذا اسودت الادوات النضية بغير بيتك ونظفتها ثم اسودت حالاً فذلك دليل على ان
مرافق البيت غير محكمة السد بل تخرج منها غازات حارة

اذا كان بيت المونة رطباً ولا سبيل لمنع الرطوبة عنه فضع فيه صندوقاً واملاًه بالجير
(الكلس) الجديد فانه يمتص الرطوبة منه

ضع البن والثاي في آنية سدودة سدًا محكمًا لثلاً تطير منها المادة التي لتوقف
نكهتهما عليها

اذا اكثر نور الشمس في بيت قل استعاه الطيب اليه
اذا وضع صفار (مح) البيض في كأس من الماء بقي صالحاً يوماً او يومين
البيضة التي تستنقها في النور فجمعها صافية جيدة والتي تجدها عكرة غير جيدة
اذا اردت بناء الطعام سخناً فلا تقويه في الفرن ولا فوق النار لثلاً يجف ويحترق بل
ضعه في صحفة فوق قدر فيها ماء غالي وغطه جيداً فيبق سخناً

الازياء الجديدة والتلود

يظهر ان الازياء الشائمة في ايامنا لم تكن مجهولة في قديم الزمان بل كانت معروفة عند
بنات اسرائيل فقد جاء في التلود ان بنات صهيون كن يرتدين الملابس الفاخرة في الاعياد
وكانت ملابسهن في بعض الاحيان ضيقة جداً يعيقهن عن السير فكن يسرن بغطوات
قصيرة حتى يتمكن الناظرون من ازالة النظر اليهن