

الطويل واخصر الطويل او التي بين صدرها وجذعها فسجة واسعة لا يضر الشد بها مثلما يضر  
بالمرأة ذات الظهر القصير لان معظم ضرره ناتج عن ضغطه لاجزاء الرتتين السفلى واعانتها  
عن عملها وذات الظهر الطويل لا يضغط الشد رتتيها لارتفاعها عنه . والمرأة التي ظهرها  
قصير وخصرها طويل لا بأس اذا لبست مشدًا واطنًا ضيقًا اما التي ظهرها قصير وخصرها قصير  
ايضًا ولين فان الشد يضر برتتيها وكبدها وكليتيها ومعدتها بضغطه لها فتربط نحو البطن  
وينشأ عن ذلك اسقام وامراض كثيرة في هذه الاعضاء وفي اعضاء الولادة ايضًا

## العمي يبصرون والصم يسعون

لورا دوي بريد جن

من مقالة للسيدة جولييا وردهو

ولدت لورا دوي بريد جن في هانوفر من البلاد الاميركية في الحادي والعشرين من  
كانون الاول (ديسمبر) سنة ١٨٢٩ وحين ولادتها لم يعرف لها نقص في مواهبها الجسدية الا  
انه في الثالثة من عمرها اصابها الحمى القرمزية الحادة فاقدتها نظرها وسمها وتسمًا كبيرًا من  
ذوقها وشمها فاكتأبت ونسجت بها المصوم . على ان توفد طبعها ربما حملها على الاعمال البتة في  
بعض الاحايين . ولما زار الدكتور هو والديها ورآها ضئيلة طاجرة عزم على القيام بما يمكنه من  
امر تعليمها . فاخذها الى دار العمي في بوسطن في الثامن عشر من كانون الاول سنة ١٨٣٧  
واخذها امام عينيه امرًا البكا ومشكلًا . مستحجمًا — تعليم انسان اسدل جسمه على عقده متارًا  
فلم يترك له كوة يشرف منها على النكون ليعرفه كما تعرفه نحن معاشر الاصمياء

ولم يتعرض التاريخ لسابقة مثلها يهتدي بها الدكتور هو الى ما يمكن ان يعمل في سبيل  
تنبيه لورا وايقاظها . لذلك كان يخيل لمن عرفها انه قضي عليها بالظلام المدلم والسكون الدائم  
وكان اول ممكن يعملها ان يعلمها وجوب الطاعة ومراعاة القواعد فكان يحدوها على  
الجلس على كرسيها ساكنة في اوقات معينة وعلى الرياضة البدنية في لوقات اخرى لتقوى  
عضلاتها ويحسن استعمالها . ثم صار بعد حين يلقى ارسمة ذات كلمات نافرة ببعض الاثاث  
الذي تدل عليه كالمعلقة والكرسي مثلاً وكانت يحمل تليذته هذه على ثبج تلك الحروف  
ياصعبها ويعلمها ان تقيس المرسومات لتعرف صورتها وحققتها فاصبحت بعد حين قادرة على  
التفريق بين الارسمة في بعضها . ثم ارتقى بها الى ان صار يعطيها الارسمة وحدها فتفحص على

موسوماتها من الاثاث من غير ان ترى علاقة عقلية بينها . ثم صار ياولها حروف الكلمات الموجودة في الاوصمة مرتبة كما تكتب حتى اصيحت قادرة على تهجية بعض الاسماء كالكتاب والمفتاح مثلاً فاعطاها الحروف ممزوجة بعضها ببعض و اشار اليها ان ترتبها اسماء تناسب التسميات

وكان قد علمها حتى نهاية ماوصلنا اليه تقليداً آلياً محضاً الا انها بعد ذلك ابتدأت تصعد الى فروع الحقائق وتصور الى شرف المعاني فسلم اليها حينئذ حروفاً معدنية تعلمت بهاتها هجية الكلام مدة شهرين ثم تعلمت الف باء الصم اليهم فهلت بها دروسها ودنا ملتزمها واصيحت واسطة توصلها الى العالم الخارجي

وبعد درسها القراءة بالحروف النافرة شرعت في تعلم الكتابة كالعمي على ورق صفيق محفور يوضع فونته ورق اعتيادي ويمرر عليه قلم الرصاص فتظهر الحروف المحفورة . ولم تقف على مناعة عملها هذا في مفتتح الامر الا انها بعد ما علمت ان ذلك يصل افكارها بغيرها استبشرت واشتدت عزيمتها فأخذت في الشغل بنشاط جديد لتغلب على الصعوبة وقدرت بعد بضعة اشهر على كتابة الرسالة الانية البسيطة لوالدها : — "تكتب لورا رسالة للوالدة . ستركب لورا مع الوالد . ستعمل لورا كيس دراهم للوالدة . ستقبل الوالدة وستحب لورا . ستذهب لورا الى البيت " .

واتبع استاذها في تعليمها اللغة الترتيب الآتي —

اولاً كان يعلمها الاسماء خصوصاً ما اعتادته من الاشياء . ثانياً الافعال مقدماً منها المتعدي مع ما يمثل عمله كقوله لها " اغلق الباب " و " افتح الباب " مثلاً . ثالثاً النعوت ولم تجسم في فهمها مثقبة غير ان اسماء المعاني كالحلاوة والصعوبة مثلاً كبر شأنها عليها فلم تفهمها الا بعد حين . رابعاً حروف الجر مع ما يمثل عملها المحسوس كأن يقول لها " انظام على الصندوق " و " انظام في الصندوق " قال استاذها " ويظهر ان ادراكها في هذا الباب كان بخائياً وكانت تمثل المعنى تمثيلاً غريباً فتهمجي حرف الجر " على " ثم تضع كفها الواحدة فوق الثانية وتهمجي " في " ثم تضع الكف الواحدة داخل الثانية " ولم يمتز استعمالها للافعال بالفروق الزمانية في ابتداء الامر فكانت تطلب مبتغاهما باقرب الطرق كقولها " خبزاً اعط لورا ماء اسق لورا "

وقد اضطرت الاشغال الدكتور هو ان بكل كثيراً من تعليمها المتأخر الى معلمين مبرزين لحفظ اثنان من هؤلاء تاريخياً يومياً لما كان يعجده لها من الترقى الذي بلغ بها من المكانة انها انتقلت

يد من الماديات الى المعنويات حيث يكون الفكر الانساني نفسه موضوع التفكير. ويسر تعليمها ارتياح معلمها الى براعتها في موقعها المرح قبالة المحوسات الخارجية وكانت تتعجب وهي تدرس تاريخ البلاد اليونانية من كثرة الحروب حينئذ وتسال يديها " اما عرف الطيبون والاسبرتيون والفرس الله ؟ ولو فعلوا ما بلغت حروبهم من الكثرة ما بلغت " ووجدت ذات يوم زينة جميلة في دار معلمها فقالت " يروقي الجمال أكثر من كل شيء " فذكرها معلمها الفضيلة فاستدركت وقالت " اعني ان الفضيلة ابهى جمال "

وظهر عليها الميل الى الفصاحة من سرعة تدل اللغة لها وسهولة الافصاح عما سيفي نفسها بالف باء الاصابع وبلغ بها حب البيان والحديث انها بينا كانت تطعم نفسها باليد الواحدة كانت تهجي الكلمات باليد الاخرى ورؤيت تحدث باصحابها وهي نائمة واستعملت طريقة الكتابة ايضا لبث ما في نفسها وأرت ميلا للكلمات الطويلة والجل المطب فيها . وتوصلت الى معرفة بليغة للكوت حولها فضلا عما استمرت من الحقائق في الكتب والرسائل . وكانت شديدة الملاحظة في صحتها صعبة الارضاء تحم على الناس بالخير والشر من لباقتهم او عدما متروية في سلوكها وكان اعظم ضعفها حدة في طبعها تزايدت بضيقت نفسها واحتباسها وكانت اذا اخطأت تقول " خطأ خطأ " مما يثبت تلج الضمير بالروح الانسانية واوجدت لكل من اصحابها صوتا خصوصا تسلمه عند اجتماعها به فضلا عن الاصوات التي تدل على غيظها . وسعت سيفي نطق بعض الالفاظ ذات المقاطع من حين الى آخر حتى تعلمت ان تقول " طيب " و " طفل " و " تفاحة " وغير ذلك

وكان لها ذوق في زيتها منذ صغرها ويصعب ان ترى لباسها حسن التبول . وان هي لم تعرف حقيقة الالوان فقد عرفت مكانتها حتى كانت تسأل عن الوان لباسها هل هي جيدة او لا وكان المس فيها بالغا نهائيه يدهش الناس حتى اعرفهم : يا ينشأ عن حق مفقود من الشدة في الحواس الباقية فاذا مست يدا عرفت صاحبها ولومضى على فراق الزين الطويل وتكتشف القرابة بين اختين سيفي بعض الاحابن من لمس ايديهما فقط . وتعرف خطوة الطيب وارتجاجها في الارض وتخبرها اذا كان في الخدع واحد او غير واحد بالواسطة نفسها وكانت اميالها عمرانية دائما وهذا وان كان يزيد آلامها يمنعها من لذة المحادثة العامة الا انه يكثر مرورها بتغويلها فرص الحديث مع الرجال الذين تعرفت بهم . ومن الواضح انها عرفت منذ حداثة سنها انها موضع تعجب الكثيرين . واستنز سكنها دار العمي في بوستن عدة سنين كثيرا من الزائرين من اوربا وغيرها . الا ان شدة الاهتمام بها خفت بعد حين حتى اضطرت

في سنيتها المتأخرة للاعتماد على نفسها في ما يشغلها ويسليها  
وكانت يلد لها التعليم كما يلد لها التعلم فساعدت وهي حديثة في استعمالها اللغة ابنة صغيرة  
مصابة مثلها وعلمت بعد مدة طفلاً يسمى اوليثر كرويل مصاباً بتظور وسمعه الف باء العمي ولما  
مهرت في الحساب اذن لها استاذها ان تعلق ابنة صغيرة كانت قد فقدت سمعها كله وأكثر  
نظرها . وذكرت في كناشيتها اليومية هذه الحادثة متحبة من نجاح تعليمها  
- اما في المسائل الدينية فكان هم الدكتور هو ان تترقى قواها الروحية ترقياً طبيعياً لانه  
يرى هذه النظرية لاثراحي في التربية الدينية العامة . وذكر في اخباره انه انتهز فرصة وفاة  
تلميذه فهدى بها لورا الى الفرق بين الحياة والموت وراها استنجت منها قوة حيوية ربما  
لا تضي ببناء الجسد

وكانت صاحبة جدم ومشاركة على اعمالها تسهلت عليها عوائد الترتيب والنظافة وبرعت  
منذ صباها في صناعة الحيك بالابر والخطاطة المتنة حتى كانت تنظم ابرتها بلسانها  
وكانت صحتها جيدة الا انها في سنة ١٨٤٥ و ١٨٤٦ فقدت قواها وعلا وجهها اسفارا  
وعقلها وسراس فاعتم الكثيرون بشأنها لكن حسن بيتها والمعالجة الدقيقة اعادا عليها صحتها  
وبهجتها وكانت صريمة التبيح او الغم تميل الى الاشتكاك من الاوجاع والامراض لانها كانت  
عصبية المزاج دقيقة الشعور على انه في النادر اصابها انحراف مهم في صحتها  
وتوفيت في الرابع والعشرين من ايار (مايو) سنة ١٨٨٩ اما صورتها فكانت نحيفة تظهر  
انها اسن من عمرها الحقيقي لكن مزاجها كان بهجاً بالنسبة لحالها . وخصصت لها جمعية مساعدة  
العمي في بوستن يتكسنته معظم حياتها

هذا ما ذكرته لنا السيدة جريا ورد هو عن اسماع الصم وانطاق البكم وتبصير العمي في  
البلاد المتمدنة فاذا تذكر لنا نحن عن اصمام السامعين وابطام الناطقين واعاء الباصرين في  
البلدان التي قضى عليها بالجهل المظلم والكون الدائم

عبد الرحمن شهبندر

دهشق

## التهاب المعلقة الدودية

كثر الكلام في هذه الايام على التهاب المعلقة ( الزائدة ) الدودية والتسج الخلوي حولها  
من غير ذكر الاسباب الثابتة لهذا الالتهاب . ثم ان الجراحين والاطباء انقسموا الى قسمين