

# صقوط الشعر

للدكتور عبد الرحمن  
طبيب متخصص في النساء والتوليد

الشعر أعضاء خبيطة الشكل بارزة من طبقة الجلد الخارجية ومشتبه في اكياس او حفر صغيرة كثيرة في أعمق جزء من الجلد، وبعبارة أخرى في أديمة الجلد. وتقسم الشربة من الناحية التشريحية إلى ثلاثة أنواع وهي من أعلى إلى أدنى: الساق والخذل والصدر. وتفاوت أديمة الجلد باختلافها على حاليات الشعر وعدد الرغق وأعصاب وأوعية دموية وعضلات وغدد دهنية. وعلى نشاط هذه النهد في آخرها يتوقف لمان ونضارة الشعر، بينما البشرة، هي الطينة الظاهرة من الجلد، لا تحتوي على شيء من هذا كلية، بل تقوم فقط مقام القطاع للأداء.

ويوجد على جسم الإنسان ثلاثة أنواع من الشعر: شعر طويل ليس: وهو شعر الرأس والوارضين (شعر النجع) وكذلك شعر الصدر أحياناً، وشعر قصیر صلب: وهو شعر الحاجب والأهداب والأذن الخارجية، وشعر ابن زعي: ويوجد على جميع سطح الجسم ماعدا الثديين وراحة الدين وأحصن الفدمين والوجه الظاهر لما يحمل أصابع الدين والقدمين وبعض أعضاء أخرى.

والفرق المبهرة بين هذه الأنواع هي أن شعر الرأس يبت من جدهم زاوية مائلة، أما شعر الأهداب (الرمون) فيبت عمودياً تقريباً، ثم اتساً تجذب في شعر الرأس عضلات دقيقة جداً ليس للإنسان أي سيطرة عليها أي أنه لا يمكنه تحريكها بمعنى إرادته، لكنه إذا انتقضت بسبب الحوف أو الفعل الذي ينطأه أحياناً، أحدثت عنده اهتماماً في شعر الرأس، فيقال في هذه الحالة إن فلاناً (وقف شعر رأسه).

وإذا ما أردنا أن نفحص بغيرها المقطع الرضي لشعرة ما للاحظ أنها مكونة من خلايا يشكل ثلاث طبقات ذاتية، والطبقة الوسطى من هذه الخلايا تحتوي على مقدار من حبيبات البكتين Pigments التي تعطي للشعر لونه، والبكتين هذا مختلف تبعاً لاختلاف الجنس

(سلية) فإذا خلا الجلد منه بالكلية خدا لون هذا الجلد ناصع اليابس، وكما كثيرون ذكره فون الشر سواداً ومال إلى الأسود الداكن وهو زرني شيئاً فشيئاً تحت تأثير الشيوخة أو في الآسابة بعض الامراض : ذلك هو السبب في حدوث الشيب عند الإنسان . وقد لوحظ أن جزء الزوج خدي على كبات من الكتفت أكبر مما يكتفي به جلد الاجناس اليابسة . والقاعدة المعرفة هي أن الشر ينبع لوته بقدم السن ، غير أن هذه القاعدة بعض الشذوذ . فكثير من الناس كما لا يتحقق ، نرام يانغون العند الرابع أو الخامس من عمره والقسم الآخر من شعرهم لا يزال عطفاً بلونه الأصلي دون أن يطرأ عليه تغير يذكر . وبالعكس بعد اشخاصاً آخرين يتغير لون شعر رؤوسهم ، كله أو جزء منه ، ولم لا يزالون في سن الثلاثين ، بل في سن العشرين أحياها وهذه الظاهرة ليست خاصة بالإنسان وحده بل أنها تشاهد أيضاً في بعض الحيوانات كالكلاب والقطط والاحصنة وغيرها إذا ذعرت . وما يجري في هذا الصدد أن خنزيراً حائماً ينبع من إمكاناته بفتحه لورم يقع هنا بأجهزة ، يتبدل إذ ذاك لون ريشه الذي في رأسه وعنه من أحمر وأسود إلى أبيض ناصع بسبب الفعل الشديد الذي أصابه . وإن شعوراً نوعياً يومياً في نفسه يغيره وفيه توصلوا في الوقت اللازم لتأكيده من عمال هذا الطروان . لكن ريش الطير سقط في الأيام الثانية على أثر هذه الحادثة . ولما بنت الشعر الجديدة كان كله أبيض تماماً . وقد لوحظ أن تبدل لون الشعر عند الإنسان يحصل أحياً خلال بضعة أيام أو خلال بضع ساعات تحت تأثير العدوى المصعدية والاتصالات التفصية الشديدة التي تتولد عن المخوف والفزع أيضاً ، وما حادثة الملكة ماري الطوain التي تغير لون شعر رأسها جرعاً وبن مشهدة وضحاها عندما عرفت ما يحصل لها من القصاص الرهيب وهي أيام المقصدة بعيدة عن أحذفان القراء . وعكضاً قل عن رئيس الديوان الملكي توماس موروس في عهد ملك إنكلترا هنري الثامن ذلك الذي حكم عليه أيضاً بالإعدام بالقصبة فتبدل لون شعر رأسه من أسود إلى أبيض في الأليلة السابقة لاعدامه .

ومتوسط عدد شعر الإنسان البالغ يبلغ ١٠٠٠ و ١٢٠ شعرة عند ذوي الشعر الأسود ، و ٣٠٠ و ٤٠٠ شعرة في رأس الشر

أما مقدار شعر الجسم والوجه فيختلف باختلاف السلالة . وبسبب الارتفاع في دوراً هائلاً

ولنشاط الغدد ذات الافراز الداخلي يبيان في ذلك دوراً هائلاً

«كيف يسقط الشر؟» : لشعر الإنسان دور مبين واضح جداً . فهو ينمو ل حين من الزمن ويقى على طول محدود ثم يسقط ليحل مكانه شعر جديد . وهذا يصل بدوره إلى حد

معين شر بسقط كالاً أول . ومكنا تذكر هذه العادة في الحياة ، والطبيعة تجده ان جهة الارتفاع المتزوج بالشعر الساقط . أما حياة الشعر فنسما فتختلف من ٢ - ٤ سنوات ، وحيث إن الشعر يتراكم باستقرار من قروة الرأس عندما يصل إلى نهاية دوره ليسو موضعه شعر جديداً ، وفي الحالات العادلة ، إذا كان التوازن موجوداً بين حاتين انتظارتين : أي سقوط الشعر القديم من جهة ، ويروز الشعر الجديد من جهة أخرى — شعر الإنسان يبقى أخذًا مقابلاً واحداً مدة طولية دون أن يفقد منه شيء يذكر . لكن يحدث أحياناً أن يكون سقوط الشعر غير رأس من رئيس البعض ، أو أن لا ينسى ثانية في رؤوس الآخرين لسبب مروري ، وفي هذه الحالة يختل التوازن الشار إليه ويتدنى الشعر الجديد يقل عن الشعر القديم تدريجياً وبخل الصنع نل الأوان أى في سن الأربعين أو الخمسين تقريباً بدلاً من سن الستين كا هي الحال عادة . يقول الكثيرون للوامل المؤدية إلى هذه الحالة ، واعتقادهم بالجزارات ، يترافق بهما كل مستحضر يقرأونه او يسمون عنه ما يتابع عادة في الأسواق — تلك التي يقال لها إنها تبعد نحو الشعر — تداركًا للأمر قبل استفحاله

غير أن الصنع كثيراً ما يتدنى عند بعض كائناتنا في سن الثلاثين أو أقل من ذلك وهذه الحالة من شأنها أن تسب للثبات المزن والنفم والانفاس ، كأن هذا الصنع الباركر متى عُجف بطاردهم أى حلوا وجيئاً ذهروا . والأماكن التي ينبع منها شعر الرأس أولاً هي كما هو معلوم النسم الأعلى من الجبهة ثم قمة الرأس خباته ، وكما فقد الإنسان من شعر هامته في هذه المواجهة كلما ازدادت سرعة هو الشعر في سخر الرأس وجاذبيه كأن الطبيعة ينافس ببعضها بعضاً من هذه التاجية

أما عند النساء فقول الصنع أيضاً لا يختلف عمّا هو عند الرجال مع اختلاف جزئي فقط ، فهو يتدنى يقين النسوان كأعو عن الرجال لكن سقوط الشعر عندهن يحدث في الصف الأمامي من قروة الرأس دون النساء ، والشعر ينبع شيئاً فشيئاً لكنه لا يترك بوجه عام مكاناً على يائماً كما هو الشاهد عادة عند الرجال

## \*\*\*

**(أسباب سقوط الشعر المبكر)** : لا زلت تكملنا تأثير كبير في هذه التاجية . ففي بعض الحالات يتدنى الصنع عند الرجال في سن الثلاثين . وبالواقع أن الطب لا يدرك للآن سبباً في سقوط الشعر المبكر في بعض الحالات . إنما تعرف أن جميع الأشخاص المصابين بالصلع المبكر يكون شريراً كثيراً الدهن قبل سقوط الشعر وتتساقط منه قشور وقيقة بكثرة ، ثم تتقطع هذه القشور عن السقوط لاصطحابها بالبلد بسبب ازدياد الماء الدعنة فيه والتي تقطي قروة الرأس بطبقة تحيط

كثيرة ، وإذا حاولنا أن تزيل تلك المادة الدعنية عن الجلد بسائل الرأس أولأً بلاهار الفائز والسايرون ثم بالزنن أو الكحول درجة ٧٠٪ فلتعرى كل سقوطه ولكن الجلد لا يليث ان يعود دهنياً كما كان

وقد يكون سقوط الشعر المبكر نتيجة ضعف البنية الظيعي أو من الاصابة ببعض الامراض الحادة كالحمى النقصانية والحمى القرمزية والشوبا والطرفة ، أو مرضه كالزهري أو الس الزنوي . وكذلك من بعض الامراض الموضية كالقرع والاكتئاب والحزازة ود شامل فروة الرأس والذقن والقوية التي تؤدي الى نفس النتيجة

\*\*\*

(ما الذي يجب عمله منا لوقف الشعر المبكر ؟) قبل كل شيء يجب أن نقول انه لا يمكن شفاء الصالع وإعادة نمو الشعر إلى حال الأصلية . فالنجاح الذي حصل بإتباع بعض الملاجات يُعزى إلى حالات من الصالع الخامس كسقوط الشعر الذي يعقب الوباءات كالمي البدينية مثلاً أو المي القرمزية . وكل ما يمكن عمله من هذه الناحية هو توقف السقوط وتأخير بدء المرض الى بعض سنين غير أن طريقة الوصول الى هذه النتيجة تختلف فيما إذا كان المصاب رجلاً أو امرأة (عند الرجل) : لا بد في هذه الحالة من الاعتناء بنظافة الشعر يومياً واستعمال الوسائل المزيلة لل المادة الدعنية الرايندة الموجودة على فروة الرأس وأيسير شيء لذلك هو غسل الشعر بلاده الفائز والسايرون . وأفضل صابون لهذه الغاية هو صابون باما . وبعد الانتهاء من هذه العملية يسل الرأس جيداً لازلة ما قد يبقى فيه من الصابون ثم يجفف ويُشرك بمنشفة خفنة الى أن يجسر الجلد . ولا خوف من سقوط بعض الشعر بعد هذا النسل لأن هذا الشعر يكون ميتاً ولا صلباً بالجلد . فاستعمال هذه الطريقة لا يليث ان يخفف سقوط الشعر في الايام التالية بصورة حليلة وأكيدة

وبعد ذلك يُفرك الرأس جيداً بالكمول الابيري او غيره من الشخصيات المفيدة والمرغونة بأنها تساعد على نمو الشعر

وفي حالة وجود قشور كبيرة جائحة أو دعنية على الرأس ، يستعمل العصاب عند النساء مرتين او ثلاث مرات أسبوعياً ، منحصرآ من زيت الكاد والكريت حسب التركيب التالي ، وعند الصباح يُفرك الرأس بالكمول الابيري

زيت الكاد	غرامات
كريت مرسبي	١ غرام
فازيلين ولازولين (من كل واحد)	١٢ غراماً

ويمكن أيضاً إزالة التهور الحادة بعمل الشمر مرتين في الأسبوع بصابون الفطران التي تم غسله بعد ذلك بالماء الصافي .

وإذا كانت سقوط الشعر تبعية صرف البنية تستعمل الملاجات التقوية التي يصفها الطبيب وغسل الرأس صباح كل يوم بالماء البارد وفركه بمنشفة خشنة حتى يحمر الجلد ويستعمل دهان Huile de noisettes Capitale بالقرشاة ، أو دهان زيت البندق والكتينا المجهز au quinquina .

**( عند المرأة )** : العلاج هو نفسه غير أن استعماله أصعب مما عند الرجل لنظرأ طول الشعر مندهن ، وعمل كل يوم على طرف الشعر عن الرأس كله ثم يغسل الشعر الطويل وبقص طرف القصبة الصفر منه مررتة كل عشرة أيام ، ثم يفرك جلد فروة الرأس غالباً بالكمول الانيري بقطعة قطن والافضل بفرشاة أستان بمد غرق خصل الشعر بالنشط على بعد سنترين الواحدة عن الأخرى . أما من جهة غسل الرأس بالماء والصابون فلا يلتجأ إليه عندهن إلا مرة واحدة كل ١٠ أو ١٥ يوماً ، ويختفف الشعر بمنشفة خشنة بعد هذا النسل ويغرس على الدفين وبعمل له ( دوش ) هواء حار بواسطة المشعّ Radiateur ، أو يركوي بالسكواه لتجفيفه بعد فرشه بين طيات المنشفة .

\*\*\*

### بعض كلام أخرى حول تميد الشعر من سقوطه

قلنا إن جلد فروة الرأس الذي يذبل فيه الشعر لا يتحرك . نعم أنه توجد عضلات تحت الجلد لكنها لا تقوم في الواقع بعمل ما وليس للإنسان أي سيطرة كانت عليها . فالدوربة الدموية تكون أذ ذاك بطيئة جداً في هذه المنطقة وبسبب ذلك لا يتعدى الجلد تقدية كافية لينفذ حيثما فيه من الشعر بكميات متفاوتة مع الزمن . والسبب الذي لا يتجه تكون النساء أقل ترددًا بكثير لصالح من الرجال هو لأنهن يبتدين وبمحاجنهن دائمًا على شرهم من تشويط وتظيف بالفرشاة واستعمال بعض المستحضرات المعروفة المقوية للشعر وهذه كلها بلا ريب ذات فائدة كبيرة لتنشيط الدورة الدموية في جلد الرأس وتقدية الشعر . وبما أن بيميلات هذا الشعر لم تكن قد ماتت وقت سقوطه فتسيره وتديكيه في هذه الحالة مبتدان كثيراً . نعم إن مقداراً وأفراً من الشعر يسقط في بهذه استعمال هذه العملية ولكن هذا يجب أن لا يطلق إلا لاجله : فالتشويط أو التبديل لا يصلان إلا ببيان إزالة الشعر الميت الذي لا بد من سقوطه في خلال الأيام الأولى ، مع تقوية الشعر المليم الصالحباقي وتنشيطه في الوقت نفسه .