

وهو كهل ولد في ٣ نوفمبر سنة ١٨٥٢ ( فهو اصغر من سلطاننا بمشرب سنوات ) وخلف اياه وعمره خمس عشر سنة فقط فله قائم على سرير الملك ٣٥ سنة وتزوج سنة ١٨٦٩ بالاميرة حاروكو فرزق منها ابناً واربع بنات وابنه ولي عهده لان ولاية العهد محصورة في الاولاد الذكور والمال المعين للامبراطور ثلثثة الف جنيه في السنة . ولما عقد الصلح بين اليابان والصين اعطي مليوني جنيه من غرامة الحرب اعتراً على افضله على الاممة وبما بذله من العناية والتدبير في امر تلك الحرب . وسيأتي الكلام في الجزء التالي على رجال اليابان الذين ساعدوا امبراطورها في رفع مشارها

## نصائح لسلامة العيون

الاعتناء بالعيون يبدأ قبل تكوّن الجنين ويستغرق كل ادوار الحياة وقد أعددت عشرين نصيحة لحفظ العيون سليمة اذ كرها بحسب الترتيب الموافق للسن الذي ينبغي ملاحظتها فيه وهي ( ١ ) للوراثه تأثير عظيم على البصر فيحترس من اقتران المريضي بالزهري قبل مضي ثلاث سنوات على زوال العلامات الثانوية كالطفح الجلدي وسقوط شعر الرأس وتقرح الفم والحلق والاشغشية المخاطية . وبعد الزواج لا ينقطع المصاب عن استعمال العلاج الموافق لسيه يوديد اليوتاسيوم مدة ٣ سنوات اخرى والرجوع الى الاستحضارات الزئبقية عند اللزوم . ويحترس ايضاً من زواج المصابين بالسمل او الخنازيري لما قد يعثري اولادهم من امراض العين الخطيرة ويحترس كذلك من زواج فائدي البصر منذ الصغر لانه قد يولد لهم اولاد عيونهم ضامرة او مصابون بصاهات مختلفة . ومن امراض العين الوراثية قصر البصر او الميopia فيراقب اولاد المصابين بهذا الداء مراقبة خصوصية عند دخولهم المدارس ويعطون النظارات الموافقة عند الحاجة اليها بلا ابطاء

( ٢ ) يفضل مهبل الوالدة قبل الوضع بمجاول مطهر فاتركي يقل تعرض عيني الجنين للتلوث بالميكروبات المرضية التي قد تلتصق بالفشاء المخاطي وتؤدي الى ظهور رمد المولودين حديثاً ( ٣ ) يقطر في عيني الطفل حال الولادة نقطتان من قطرة مصنوعة باذابة ٣٠ مستحقيماً من نترات الفضة في ٣٠ جرماً من الماء المقطر ومستنبط هذه الطريقة هو الاستاذ كريدتي وتعرف باسمه وقد قلل بها معدل اصابات رمد المولودين حديثاً من عشرة في المئة الى نصف في المئة ( ٤ ) اذا احمرّت احدى عيني الطفل او كتأها او ظهر عليها ادنى علامة التهاية

كانتفاخ الجنون في الاسبوعين الاولين من الولادة وجب الاسراع الى استشارة الطبيب المختص بذلك لان اقل اهمال قد يؤدي الى فقد البصر. ولقد احسنت الحكومة الالمانية وحكومة الولايات المتحدة بوضعها هذه المسأولة على عاتق القابلة

(٥) رمد المولودين حديثاً والرمد الصديدي الذي يعترى الصغار والكبار شديداً العدوى فمن الواجب فصل المصاب وتفهيم المعتني به وجوب غسل يديه كلما لامس المريض بمحلول مطهر قوي وضرورة حرق كل الاشياء التي تلوث بالافراز الخاص كالقطن والاربطة وما شاكلها

(٦) السيلان من أكثر الامراض العمومية انتشاراً فاذا اصبحت الوالدة به وجب ان تتخذ كل الاحتياطات المذكورة في النصيحة السابقة من غسل اليدين وحرق الانسجة الملوثة لئلا تنصل ميكروباته بينها او عيني طفلها فتسبب الرمد الصديدي الشديد الخطر

(٧) تنبع نظافة العينين منذ الولادة وتستمر مدى الحياة ويتم ذلك بفصلها مرتين في اليوم بالماء التي المذاب في كل لتر منه ٥٠ جراماً من الحمض البوريك او نصف جرام من الحمض السيليك او ٢٠٠ سنجراماً من السلياني اوسينيد الزئبق او خمسة غرامات من ملح الطعام التي وهذا العلاج الاخير كثير الاستعمال لقلة تهيجه العيون ومسهولة الحصول عليه

(٨) ينبغي ان تكون عيون مريض الطفل وخادمتيه مهذبته خالية من كل مرض معدية وقد يستجيب معرفة ذلك بغير استشارة الطبيب فمن الواجب الاعتماد على رأيه في هذه الاحوال

(٩) يزداد الاعتناء بنظافة العيون في اثناء ظهور الاستان

(١٠) لا يحمل الطعام بالمادة الراتية من الجدري لان الجدري اشد فتكاً بالعيون منه بالنفوس وتراقب العيون مراقبة خصوصية اذا أصيب الطفل به اودهمته الحصبة او الحمى القرصية لما قد يتأتى عن ذلك من الاضرار الجسيمة

(١١) اكتشفت ميكروبات الانفلونزا والدفتيريا في العين فينبغي ان لا ينسى ذلك اذا اصاب الطفل باحد هذين المرضين

(١٢) يعني بانتخاب العاب الاطفال ولا يعطوا ما يمكن ان يسبب اذى للعين كالاسياخ والبارود وما شاكل ذلك ويقدر عدد الذين فقدوا بصرهم لاهمال والديه هذه النصيحة بثلاثة في المائة من مجموع العميان

(١٣) تحييات المتحممة كثيرة الانتشار في القطر المصري وافرازها شديد العدوى وتنتقل الميكروبات الى العيون السليمة بواسطة الايدي والذباب والمناديل وما شاكلها فمن

الواجب عدم قبول التلميذ المصاب بهذا المرض في المدارس قبل ان ينال الشفاء التام. ويشدك هذا الداء في الاماكن الواطئة والكثيرة القبار ويصيب خصوصاً ذوي المزاج اليففوي والخنزيري

(١٤) اذا تشكى التلميذ من تعب في نظره مصاحب بالمد في رأسه ويميل الى تقرب الكتاب من عينيه حين المطالعة وجب ان يشار الطبيب في ذلك ليخص عينيه ويشير عليه بالنظارات الموافقة عند وجود داع لذلك

(١٥) الحدادون والبنائون والصانعة والطحانون والنجارون ونحاتو الحجارة والمعدنون هؤلاء كلهم يشتد تعرض عيونهم للاصابة باجزاء صغيرة مما يشتغلون به فلهذا يحسن ان يستعملوا نظارات ملكية واقية

(١٦) اذا أصيبت العين بجسم غريب فلا يقتصر الخطر عليها بل يتخطاها الى شقيقتها ولذلك ينبغي المبادرة الى الطبيب في هذه الاحوال

(١٧) الزهري من اشد الامراض العمومية ضرراً بالعين فينبغي على من أصيب به الاعتماد على نصيحة طبيب العيون عند ظهور ادنى ازعاج بصري

(١٨) البول السكري والزلالي والامراض العصبية وامراض القلب والاعوية الدموية هذه كلها قد تسبب امراضاً مختلفة في العين فينبغي الاحتراس الشديد ومداركة العلة حين بدتها

(١٩) يزداد طول النظر كلما تقدم المرء في السن ويتسبب ذلك عن ضعف العضلة الهدية وعدم مقدرتها على القيام بتكييف العين تكيفاً تاماً فمن الواجب والحالة هذه استعمال النظارات الحديثة وتبديل باقوى منها كل سنتين او ثلاث سنوات لتسهيل المطالعة ورؤية الاشياء القريبة بلا اجهاد شديد قد يفضي الى تشنج العضلة المذكورة سابقاً مع ما يأتي عن ذلك من الاضرار

(٢٠) النصيحة الاخيرة استشارة الطبيب عند اقل عارض يعرض على العين لان مداركة كل الملل حين ظهورها خير من الاهمال وانتظار زوالها بلا واسطة . وما يمكن اقامته في يوم في بداية المرض قد لا يتأق في شهر عند استحكام اذاه والوسائط كثيرة للغي والفقير فما من مدينة الا وفيها مستشفيات واطباء لا يتأخرون عن تقديم النصيحة والعلاج مجاناً للمعوزين

الدكتور

الياس ابراهيم صليبي  
طبيب العيون