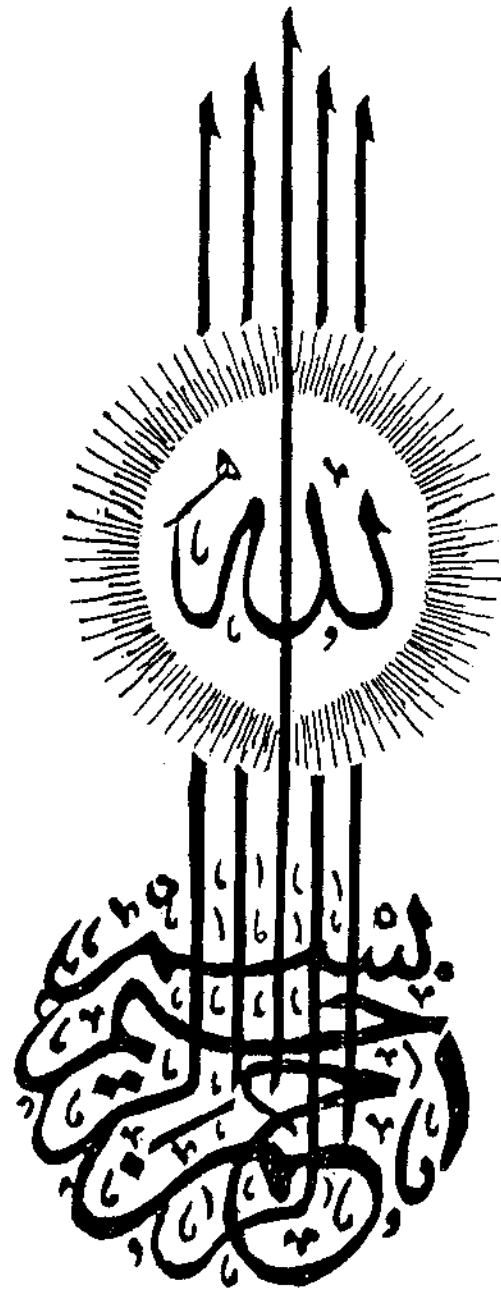


XV- ARABIC SUMMARY



ملخص عربي

مرض البول السكري من أمراض الالتهاب الهامة التي تنتشر في العالم كله ونسبة تواجده في العالم من ٤ الى ٦ ٪ من السكان والأعراض الجلدية تعتبر واحدة من أهم المضاعفات لهذا المرض ونسبة تواجدها حوالي ٣٠ ٪ في مريض السكر .

ان الاعتلال الوبائي سواء كان في الالتهاب الدموية الصغير أم الكبيرة سبب أساسي في تكوين هذه الأعراض الجلدية ، والذي يتأثر بزيادة نسبة الجلوكوز في جلد المريض . وقد وضع المؤلفون وصف وتعريف المرض والعوامل المساعدة ودور البنكرياس وإفرازه لمادة الأنسولين ووظائفها المسيطرة عليهما . كما وصفوا تقسيم للمرض والأعراض التي يشكو منها المريض والعلامات والمظاهر الطبيعية المصاحبة للمرض وكيفية التشخيص ومضاعفات هذا المرض وطرق الوقاية والعلاج وأنواع الأدوية ومدى أضرارها الجانبية والتي تؤثر على جلد مريض البول السكري . والأعراض التالية من أهم المظاهر الجلدية التي تؤثر على جلد المريض ومنها الحكة والتغيرات في إفراز العرق وبعض العلامات الجلدية الأخرى مثل الموت الفسيولوجي للخلايا الدهنية الديابيطى والورم الحبيبي المستدير والاعتلال الجلدي لمريض السكر والفقاعات الجلدية وتحمير الجلد .

ومرض البول السكري يمكن أن يؤثر على قدم المريض في صورة التهابات الالتهاب الدموية والتهابات البكتيرية وفطرية والتشققات والتقرحات وأخيرا غرغرينا القدم كما أن الاظافر يمكن أن تتأثر بمثل هذه الحالات .

وزيادة السكر في جلد المريض مع نقص الدفاعات الطبيعية يجعل المريض أكثر تعرضا للالتهابات مثل الالتهابات البكتيرية مثل التهاب الخصى والخراج والتهابات الغدد العرقية والحصف والناسور الشرجي والتهابات الغدد العرقية الصديدي والتهابات الساق الفطرية والغرغرينا المتسببة عن الفطريات كما أن جلد الانسان يكون أكثر تعرضا أيضا للالتهابات الفطرية البيضاء مثل التهابات المهبل والفرج والتآيا والقضيب والفم وجانب الشفتين والحكة المهبلية والشرجية والخراج الناتجة من كانديدا .

وكذلك يعرض الجلد للأمراض الفطرية مثل التينيا متعددة الألوان وتينيا القدمين والرأس والتينيا الجسمية المنتشرة • كما أن هناك بعض الالتهابات الأخرى مثل قوباء البُسط والعانة الفطرية والالتهابات الشوكية المخية الأنفية المخاطية وسرطان الأذن الخارجية والغرغرينا الغازية الناتجة عن فصائل غير الكولسترديا وموت الخلايا تحت الجلدية والالتهابات العددية فى الأصابع واليعد وغرغرينا نورنيسر والالتهابات المصاحبة للحقن المزمن للأسولين تحت الجلد •

ومرض البول السكرى متلازمة أيضا ويؤثر على عمليات الأيض التى تحدث فى الجسم وتؤدي الى بعض الأمراض الأيضية مثل داء التكون الدموى والبروفيريا والأصفرار الجلدى والتجمعات الدهنية الصفراء التى تحدث تحت الجلد بأنواعه المختلفة • ومرض البول السكرى يمكن أن يتلازم مع الجلوكاجونوما •

واختلال الكولاجين (مولد الغراء) يمكن أن يطرأ نتيجة البول السكرى مما يؤدي الى الأوديمات التصليبية بنوعيتها (ديابيطى وأوديمات بوشك) ويسبب أيضا متلازمة حركة المفاصل المحدودة كما يسبب حدوث الجلد الشمعى •

وهناك كثير من المضاعفات الجلدية المستقبلية مكن أن تحدث فى وجود مرض البول السكرى والذي يساعد على ظهورها مثل البهق (الوضح) وورم كابوسى العضلى والأمراض الجلدية القثاقبة (مرض كزل - الالتهابات الجريمية الثاقبة - داء كولا جين المثاقب الفعال) والحزاز البسيط والفضلات الجلدية وأصفرار الأظافر والفتق الدهنى بين الجلد والصدفية والتجميدات والخطوط الطولية فى شحمة الأذن ومظاهر مرض السكر فى التجويف الفمى والالتهابات الجلدية شبه العفولية أو الاحلائية الدثبة الحمراء الجهازية وخطوط بو وتجمع البروتينات الشحمانى أو شبه دهنى والحملات المنطقى والاستسقاء الديابيطى والجرب النرويجى وأربطة الأظافر بالجلد والفتق الرسغى والورم الليفى الجلدى ومضاعفات البثنازوسمين وورم الكسرز الوعائى وبعض الفتلازمات مثل متلازمة بوشك أند لندروف ومتلازمة ورنر ومتلازمة الود هوس سكاتى ومتلازمة أكارد سبرز •

ومرض البول السكرى يعالج بواسطة الانسولين وأشياء أخرى تعطى بالفم وتسبب نقص السكر في الدم والتي أيضاً قد تسبب مضاعفات جلدية أخرى في شكل الحساسية الضوئية والحساسية والتي قد تكون حادة ووقتها أو متأخرة أو الاثنين معاً (وقته ومتأخرة) .

وكثيراً من المظاهر الأخرى التي قد تطرأ نتيجة علاج السكر مثل داء التشوك المسود واختلال في أيض الشحم الديابيطى ومن أحد العلامات الهامة نتيجة العلاج بالانسولين والذي يطرأ في مكان الحقن اختلال أيض الشحم والذي قد يكون مكتسباً (جزئياً) أو خلقياً (كلي) . واختلال أيض الشحم هذا يمكن أن يكون على شكل زيادة أو ضمور في الشحم في جلد المريض .

كل هذه المظاهر الجلدية في مرض البول السكرى يجب أن تجذب اهتمام أطباء الجلد والسكر والجراحين لمدى أهمية وخطورة مضاعفات مرض السكر وخاصة المضاعفات الجلدية .



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

المظاهر الجلدية لمرض لبول السكرى

رسالة مقدمة من

الطبيب / فتحي السيد عبد ربه العبارى

توطئة للحصول على درجة الماجستير في الأمراض الجلدية والتناسلية

تحت إشراف

الدكتور الدكتور محمد محمود البورى

أستاذ الأمراض الجلدية والتناسلية والعقم
كلية طب بنها - جامعة الزقازيق

الدكتور نبيل السيد عطية خطاب

مدرس الأمراض الباطنية
كلية طب بنها - جامعة الزقازيق

كلية طب بنها
جامعة الزقازيق

١٩٨٨

