

عبارة عن شهر قمرى ويحسبون ما زاد عنها قاعدة تلك السنة . ولما كان فرق السنة ينقص عن
الاحد عشر يوماً ساعين و٤٨ دقيقة و٤٥ ثانية يجمع من ذلك في مدة التسع عشر سنة يوماً و٥
ساعات و٢٢ دقيقة وخمس ثوانٍ وبما ان زيادة السنة الشمسية عن القمرية هي ١٠ ايام و٢١ دقيقة
و٢٥ ثانية يجمع منها في مدة التسع عشرة سنة ٢٠٦ ايام و١٨ ساعة و٢٦ دقيقة و٥٥ ثانية كما
نقدم بيانه وذلك باعتبار السنة الرومية ٣٦٥ يوماً و٦ ساعات . وهذه تزيد عن سبعة اشهر
قمرية ساعة واحدة و٢٨ دقيقة و٢٤ ثانية او يوماً كاملاً في نحو ٣٠٩ سنوات ولذلك
استصوبوا زيادة الثلاثة ايام على حاصل مضروب عدد سنّي الدور في ١١ ليصير فرق التسع
عشرة سنة ٢١٠ ايام تقريباً في سبعة اشهر كلّ منها ٣٠ يوماً فيمكثهم اسقاط حاصل مضروب
عدد سنّي الدور ٣٠ . ٣٠ . وهذه هي العلة في زيادة الثلثة ايام لا انها ثلثة ايام الخليفة كما
ذكرنا فان ايام الخليفة ستة ايام لا ثلثة كما جاء في الكتب المتزلة

هذا وكنت راغب في ان اطيل الكلام بهذا الموضوع ولكنني اقتصرت على ما يبع المقام
ما قلّ ودلّ وقد ضمنت المطول الذي اشترت اليه فوائد حجة بهذا الشأن منها تقويم الكسوفات
والخسوفات لنحو الثمانين سنة وتقاويم سنوية تتضمن مطابقة كل يوم من ايام السنة من كلّ من
الحساب الشرقي والغربي والعبراني والنبطي لنحو مائة سنة وجدول في مطابقة مواعيد
اليوم حسب الساعات العربية والافرنجية محسوبة لطول دمشق وعرضها وجدول متعددة
في حساب مواعيد الاعياد لطوائف الشعوب المختلفة وجدول لمعرفة بداية الشهور في كل
السنين ومعرفة اسم اليوم اشهر معلوم من سنين ماضية ومستقبله الى غير ذلك ما لا يسعني عنه
الشارع والتاجر والعايد والمخترع والفلاح وجميع اصناف الناس وضمنته ايضاً التواعد لاستخراج
المجداول المذكورة مع كثير من النوائد التي لا يسعني المقام تعدادها ولكن ذهني العجز فتأخرت
عن نشرها واذا ساعدني العناية لم اتأخر عن طبعها نعيماً لفائدتها . بيد اني في كل الاحوال استند
بطي الكشح والاغضاء عن الزلل فان الكريم من عذر

الزيجة بين الاقارب

لجناب الدكتور سليم بك جريديني

هي مسئلة اخذت باطرافها عقول الاطباء ورجال الشريعة واللاهوت وحامت حولها افكارهم
منذ امد طويل وما برحوا مقتعدين غارب البحث والتنقش حتى ادتهم خاتمة المطاف الى نهاية

الاختلاف فاجمعوا على وجوب منع الاقتران بالاقارب على الاطلاق . ثم أعيد النظر فيها ونكرر البحث فتباينت الأقوال واختلفت الآراء فمن قائل ان الزيجة بالاقارب تسبب اضرارا يعظم فعلها بالنسبة الى قرب المتزوجين في النسب واخصها العفر وتحدث تغييرات مهمة في الاولاد او الحفدة كخشوع بعض الاعضاء وسوء القينة وما شاكل ومن قائل انها لا تؤثر في النسل بشرط ان لا يكون في الأسرة امراض وراثية يناسلها^(١) الاولاد او الاحاد ناسلاً واستندوا رأيهم الى ملاحظات اجروها في بعض أسر انحصرت الزيجة بين افرادها سنين عديدة ولم يطرأ عليها شيء من مثل تلك الشوائب . وقد جاء مؤخراً في تقريرات بعض المجمعيات الانثروبولوجية ان الزيجة بين الاقارب تنتج اولاداً اصحاء البنية والعقل بشرط ان يخلو المتزوجان من الامراض الوراثية او الاستعداد لها ولا فانها يورثان نسلها نفس علتها التي يزداد شرها على غمادي الزمان وتكرر الاقتران . وعليه يكون الفاعل في ذلك انما هو الوراثة الطبيعية وليس الزيجة . وهذا مدلول على بظواهر المشابهة في الملامح والاخلاق والعيوب في الاسر التي لا تزوج احداً ولا تتزوج من احد فأتينا نرى بين افرادها تشابهاً كلياً في الهيئة والطاق واللون ومثابهة شديدة في الاخلاق وانتقالاً في الامراض الوراثية واخصها العصبية وقس عليها بقية الخواص وعيوب التكوين وهذه الظواهر يمكننا ارجاعها الى نواميس الوراثة الطبيعية الآتي ذكرها بالاخصار

اما الوراثة الطبيعية فهي خاصة بها يورث الوالدان اولادها شيئاً من خصائصها كالمهية الخارجية ونقاطيع الصحة والقامة والثرة والنوى العقلية والاخلاق والامزجة وكشويه الاعضاء الخارجية والداخلية من نحو التدع والوكع والوقص والكرم والتخرف الغالب الى اليأس والاستعداد للأمراض . وهذا يستطيع الطبيب معرفته من حالة الجسم وهيئة الخارجية وقوته وضعفه . اما النواميس التي يهنا الوقوف عليها فهي أولاً ان المدة التي يقتضيها ظهور هذه الافات او الاستعداد لها تختلف باختلاف الظروف فقد لا يظهر المرض في الاولاد في آخر الى الاحفاد وابناء الاحفاد وقد لا يظهر ابداً اذا حال دون ظهوره مانع كالمعيشة الجيدة والاطعمة المناسبة وتغيير الافليم وما شاكل وثانياً قد اجمع الباحثون في هذا الشأن على ان الوالدين يلدان الاولاد على أسال منها انكم اخلفوا في كيفية هذا التوريث فذهب بعضهم الى ان الاب يورث الذكور والام الاناث وذهب البعض الآخر الى عكس ذلك اي ان

(١) قائل اباء اشبه في شاكلته واخلاقه وهو على أسال من ابوي على شيء من ايو وعلامات واخلاق

الاب يورث البنات والام البنين . ومهما يكن من بقاء المسئلة نحت البحث فقد ترجح ان
الام اشد تأثيراً من الاب في نقل صفاتها الى الاولاد بنين كانوا او بنات . وللمرث تأثير
كلي في الوراثة فانه كلما طعن الوالدان في الدم سهل عليهما توريث الاولاد الحالة المرضية .
وكذا المدة تؤثر ايضاً فانه بانتقال المرض من جيل الى آخر تزداد قوته وبسهل توريثه .
ولقد تحقق بالاخبار ان اقتران شخصين نحفي البنية سيئ البنية يختاريري المزاج ينتج اولاداً
اضعف واغف واشد تعرضاً للمسكر وفول والكحاح والتدخين . واقتران شخصين من ذلك
النسل يفضي الى ملائمة الذرية . فلا سبل للملافة هذه الآفات الا بالمعاينة اي بان يتبين
رجل صحيح الجسم قوي البنية اسمر اللون بامرأة نحيفة الجسم رقيقة الجلد بيضاء اللون زرقاء
العينين ليناتوية المزاج . وكذا القول في اقتران شخصين عصبي المزاج فانها يلدان اولاداً
ذوي مزاج عصبي اشد من مزاج الابوين . فلجل تجديد المزاج يقتضي تزويج العصبي المزاج
بالدموي او الدموي بالعصبي . هذا ومن المعلوم ان الميتة والبنية والآسال تشغل بحكم
الارث على الدوام فلا بد انها تزداد تقارباً ومماثلة جلاً بعد جيل حتى نهي افراد
الاسرة ذات شكل معروف واخلاق مخصوصة كما نشاهد في بعض الاسر . ومن المعلوم
ايضاً انه يندر بل يتعذر ان تعيش أسرة كبيرة مدة طويلة دون ان يطرأ على بعض افرادها
نحافة في البنية او تسري اليها بعض الامراض الوراثية فمن الضرورة ان تزداد تلك الامراض
ظهوراً وشدة بتوالي المدة وتكرار التماسل . ويكثر فيها سوء البنية ويعتري افرادها فساد في
المزاج . اما القول بان الزيجة بين الأقارب تسبب بكماً كما جاء من احدى السيدات الفاضلات
فهو قول لم يعتد له على تعليل ولا استغرق اليه من البرهان في سبيل وانما يحل كغيره من
الامراض الوراثية على الوراثة المرضية . وعلى كل فقد اتضح لنا ان الاقتران بالأقارب يقيم
عنه اضرار عظيمة اذا طالعت عليه المدة ولم تنبه الاسرة الى اصلاح ما يحدث من الخلل .
وعليه فالضرورة تحكم على الذين ساروا في هذه الطريقة بوجوب العدول عنها والمبادرة الى
اصلاح فساد امزجهم واجسامهم بتجديد المزاج والاعتناء باطفالهم وتعليمهم وامزجهم
بارضاعهم من مرضع قويات البنية جيدات الصحة مزاجهن مخالف لمزاج الوالدين وتغذيتهم
بالاطعمة الجيدة النظيفة بعد النظام وتقلهم الى اقليم جيد المناخ ومسكن نقي الهواء مخالف للمسكن
الذي اكتسب فيه احد الوالدين المرض . واخيراً ملاحظة العوائد والمهن بحيث يكون
لكل منهم ما يوافق مزاجه