

المعمل عسى أن تكون عنده الشهادة التي لا تُرد، وفي الند أو الذي يليه احتكموا عند أحد الاخصائين المحلفين الى قطعة زجاج ، وبعض سوائل في أنابيب ، ثم الى الكرسكوب - جادات كلها لا تكذب إذا كذب الانسان . وبذلك ، وبذلك وحده ، نجح الشيخ من الشرك ، ونذر ماعاش أن يعتمد عن الآنسات ميلاً ، وعن المتزوجات أميلاً .

ثم غلب التهمة الملحة في نفسه واقترن بأرملة ، باعدت عنه الريب وحملت عنه أعباء الحياة

أما هنا اليوم في تلك الأشهاد من الجداد . وقصة ذلك أن الدم الانساني يتركب من كرات حمراء وأخرى بيضاء ، يسبحن في سائل يُسمى المصل ، عديم اللون أو هو كلون زلال البيض ، يحتوي عدة مواد ذائبة فيه . وقد كشف العلماء في الكرات الحمراء عن مادتين تسمى أولاهما ألفا والثانية باه . ووجدوا فوق هذا أن الكرات الحمراء للرجل (أو المرأة) قد تحتوي على المادة ألف وحدها ، وقد تحتوي على المادة باه وحدها ، وقد تحتوي عليهما معاً ، وقد تخلو منهما جميعاً . وبناء على ذلك قسموا الناس الى مجموعات أربع : مجموعة أليفة ، ومجموعة بائسة ، ومجموعة ألقية ، ومجموعة صفرية ، نسبة الى الصفر في قولك رجل صفر اليدين أى خالهما . فانا وأنت وكل أحد لابد واقعون في أحد هذه الأقسام . وتعرف المجموعة التي ينتسب اليها الفرد من تفاعلات تقع بين الدماء عند خلطها . فهب أنى . أنا من المجموعة الألقية ولا نفر ، وهب أنك أنت من المجموعة البائية ولا حظ من قدرك ، فلو أنك أخذت شيئاً من دمى ، وفصلت عنه مصله ومزجته بنقطة من دمك لتجمعت كراتك الحمراء وتراحت في هلع وارتياح ، كقطع النماج دامها الذئب ، فاتخذت تحت الكرسكوب شكل عنقود العنب . وسبب هذا أن بدى مادة معادية خصيمة لكراتك الحمراء ، أو بالأحرى للمادة البائية التي بها . وعلى هذا تسمى مادق هذه بالخصيمة البائية .

ولو أنك مزجت مصل دمك بدى لتعقدت كراتى الألقية كذلك ، لأن بمصلك الخصيمة الألقية . فبدى إذن المادة الألقية والخصيمة البائية ، وبدمك أنت المادة البائية والخصيمة الألقية ، والزوجان في دمك وفي دمى بالطبع على غاية المحبة والوفاق وإلا لتعقدت كراتنا جميعاً وودعنا الحياة ، لأن تلك الكرات لابد من نفاذها في الشعيرات الدموية الرفيعة التي تصل ما بين الأوردة والشرايين

ابن من يا فاجرة ؟

للدكتور احمد زكى

وكيل كلية العلوم

كانت فاجرة لأنها ادعت ابنها الوليد لغير أبيه ، وهى تعلم أنه لأبيه . وكان الرجل التهم في عرضه ، المقدوح في طهارته ، رجلاً من ذوى الثراء ، جمع من المال ما جمع في أيام صباه ، من أعمال واسعة النطاق ، وأشغال استفرقت كل زمانه فألهمته عن ملقات الجسم ومُنع الشباب . وبلغته الشيخوخة على حين غفلة ، فأراد أن يدرك الغائت ، وأن يلحق بالهارب ، وأن يذكر نفسه ، ويسترجع حسه ، ويستجمع بقايا شبابه ، فطلب الأئني الشابه ، فجاءته إناث كثيرات ، فلم أنهن لم يُردنه ، وإنما أردن ماله ، وكان كلما أنس من بعضهن إلى الجناب الرفيق والصدر الحنون ، وكاد يهيم بالخطية ، هتف في نفسه الهائف يقول : جناب عن قريب ينبو ، وصدر لا يلبث أن يخون . وظل على هذه الحال زماناً ، يحدوه أمهله ، وترده سته ، وقام تراؤه يتهم كل امرأة ولو أخلصته النية ، ورضيت صادقة برعايته وحضائه وبتمريضه بكل ما فيها من أوثه

وفي أثناء ذلك اتصل بأحد المقربين اليه من مستخدميه ، فشكاه الوحده كحماً ، فذهب هذا المقرب إلى زوجته تلك الليلة يذكر لها الشكوى . وفي الصباح أتت الهزى من الزوجة دعوة على طعام ، وتلت تلك الدعوة دعوات ، في حضرة الزوج ، وفي غير حضرة الزوج ، وكثيراً ما حضرها الشباب من الصحاب ، فامتألت البطون ، واحتر الدم بالرقص والشراب ، وكثيراً ما نسي الشيخ وقاره في تلك الأجواء الزائطة ، فنال من الزوجة المضيافة القبلة بعد القبلة ، فأعطت عن سخاء ، على أعين ضيوف اليوم الفرحين ، وشهود الفد المحرجين .

فلما ولد الولود ، وهم الشيخ بالتبريك ، جاءه رسول القضاء يملن اتهامه . وانعقدت المحكمة ، وجاءها الشهود كأعما كانوا على موعد ، فأثبتوا روحانه وجيئانه ، وأثبتوا إخلائه ، وأثبت الزوج تنفيه ، ولم يبق على استقلال الطفل بكل تلك الثروة الواسعة من بعد أبيه إلا حكم المحكمة

وفي اللحظة الأخيرة طلب الدفاع نجدة العلم ، والاتجاء الى

أن يكون قد ورث ألفاً من أحد أبويه وباء من الآخر؛ ومثل هذا الطفر لا ينتج عن أب صفري
وفي قضية الشيخ الثري التي فات ذكرها امتحن دم الزوجة
بأخذ قشرة دم من أعلاها ، وقسمت القطرة قطرتين ، مزجت

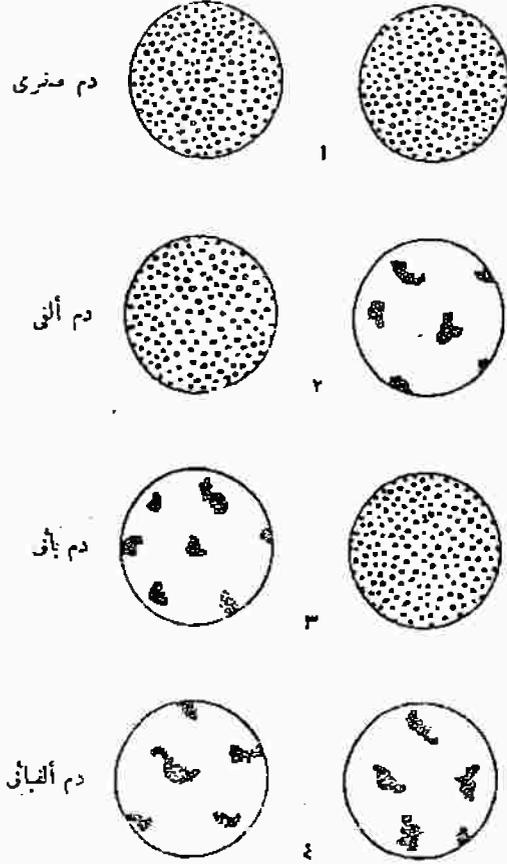


الرجل يعطى من دمه

إحداها بمصل الخصيمة الألفية فنقدت كراتها ، ومزجت الأخرى
بمصل الخصيمة البائية فلم تنعقد الكرات ، فقضى بأن الأم
من الفصية الألفية . وامتحن دم الوليد على هذا النحو فكان
من الفصية البائية ، فلزم على هذا أن يكون أباه بائياً أو ألبانياً .
فامتحن ازوج فكان بائياً . وامتحن الشيخ فكان صفرياً ، فنجا
على أن امتحان الدم قد لا يؤدي الى نتيجة حاسمة . فلو أن
الشيخ كان بائياً أو بائياً ألبانياً لجاز أن يكون الوليد من صلبه ، ولجاز
أيضاً ألا يكون . وقد حسب حسب عدد الحالات التي يمكن
فيها الجزم بوالد الطفل منسوبة الى الحالات جميعها التي يحدث فيها
اشتباه ، فوجد أنها تبلغ الثلث

وأريد أن أتبه أن العمل قد يبريء ، ولكنه لا يستطيع
وحده أن يثبت أحداً . فهب أن الولد كان بائياً ، والأم ألفية ، وكان
زوجها ألبانياً ، وامتحن الشيخ فكان بائياً ، فهل يُقطع بأبوة
الشيخ من أجل شهادة الكرسكوب وحدها؟ كلا . فكم من
الرجال بائون ! ولم لا تكون الزوجة اتصلت بأحدهم ؟ وإذن كان
يتحتم على الاتهام إثبات ما كان بين الشيخ والمرأة في مسالك الحياة
أحمد زكي

وهناك دم ثالث نستمبر لشرح صديق الأستاذ الزيات ، قدم
الأستاذ تجميع كراته الحمراء المادتين ألفاً وباء معاً ، فلو أنك



في كل سطر أتى قطرتان من دم واحد أنثف إلى يسارها مصل من
دم ألباني وإلى يمينها مصل من دم بائي فكانت النتيجة المكتوبة أمام
كل من الدماء الأربعة

خلطت نقطة من مصل قطرة عريضة من دمه لتنعقد كراته ،
ولو أنك خلطت نقطة من مصلك بتلك القطرة لتنعقد كذلك ،
فصديق الزيات من المجموعة الألبانية . أما الدم الرابع فخالية كراته
من كلتا المادتين فهي لا تنعقد لا بمصلي ولا بمصلك .

وتابع العلماء دراسة دماء الناس في نواحي المعمورة تفصيلاً في
البحث ، وامتحنوا دماء الصغار والكبار ، والأبناء والآباء لآلاف
من الأسر ليتعرفوا العلاقة التي قد تكون بين الولد والأم والأب
والأرحام التي انحدر منها ، فوجدوا قوانين مطردة على مقتضاها
ينسل النسل . من ذلك أنهم وجدوا أن الطفل الألباني يتحتم أن
يكون من أبوين أحدهما على الأقل ألباني . وأن الطفل البائي يتحتم
أن يكون من أبوين أحدهما على الأقل بائي . وأن الأب أو الأم إن
كان أحدهما ألبانياً ورث كلا من بنيه ألفاً أو باء . فالرجل
الألباني لا ينتج طفلاً صفرياً . كذلك إن كان الطفل ألبانياً تحتم