



الموت الفجائي وأسبابه

نیز جموں اسلام نے لفڑی جسکی

بورنالد دسل - صاحب المقال

كان الموت لفجأة ، إذا ما أُسيب به إنسان يدل مظيره على تمام الصحة ، بعد بثابة
لغير من الأذان الطيبة المعتقدة .

وحدث عام ١٧٠٥، أن عدد الذين ماتوا بخفة من الشخصيات البارزة في روما كبيرة وقد نسب الكثيرون إلى قurbان الله على المدينة. وقد حارب البابا « كليمنت » المادي مصر وطبيه « لانزيزي » هذه المقيدة وبعد موافقة بيسير ، تحظى في أن يقضيا عليها ، وبرهنا أن جميع الميلاد النجمائية يمكن أن تفسر على أنها أحساب طبيعية. وأول محث في هذا الموضوع هو الكتاب العظيم الذي وصفه لانزيزي عام ١٧٠٧

ومن هذا ، فإن أول إشارة عن الموت النجعاني وأسبابه ، صدرت قبل نشر كتاب لانجري . ففي عام ١٢٠٠ ، عرض «نيوفيل بورنيه» وهو أحد مدرسي الطب الفرنسيين في مؤلفه «حالة شاعر مات في نعيم دافق» ، وكشف التفاصي عن ضيق الشرايين الناجية ، التي تحجب الدم إلى الجزء العضلي في القلب . كانت قد صارت بحيث لا يمكن أن تدخل فيها طرف الأورة العادمة ، بينما في الحالة الطبيعية ، يمكن إدخال إبرة التريبيكتونغستم ، في بعض الشرايين الأساسية . فضيق الشرايين الناجية هذا ، يسبب انخفاض الدم الذي يتدفق في حد ذاته ، من العطل المقدمة التي تؤدي هذه الشرايين .

إن الشريان التاجي ، تحمل الأوكسجين والغذاء إلى القلب الذي يتضمن ليل نهار ينترسق ٢٤ مرة في الدقيقة . وللحركة للشباب ، يقوم سجح ما يقرب من ١٨٠ لتر من الدم في مدى ٢٤ ساعة . وهذا يتطلب غذاء من الدم ، له تأثير خاص .

ويأتي إلى الدم من شريانين من الشريانين التاجيين ، منفصلين عن المذبح الأساسي الوريدي - الشريان الأورطي - والشريان الأيسر ، ينقسم إلى جذعين أساسيين كل منهما في سمة المذبح التاجي الآتي . وتنقسم هذه الشريانين الثلاثة إلى هذه فروع ،

تتشعب في أجزاء القلب جميعها . وتفترن الفروع والشعب بهذه أو عية صغيرة ، تتكثرون منها شمكدة متسعة ، تلتب دوراً بهما ، هو تكثين دوران دموي تأجي في الكفاية . والشرايين التاجية ، عبارة الأعصاب ، فن المتعل جدًا ، أن تكون خاصة لانساقات وانقباطات تحت تأثير هذه الأعصاب .. ولكن ما هو معروف عن قلب الإنسان ، لا يتعذر الشيء القليل أنا الأضرار التي تصيب الشرايين التاجية ، فقد تكون أولًا ذات الصلة خطرة تصل إلى الموت .. وحق في هذه الحالة ، فإن شفاءه لا يكفل مستحصباً وأواع الأمراض التي تصيب تلك الشرايين ، وإن كانت كثيرة ، إلا أنى سرور لا أتناول بالبحث فيها غير واحد فقط ، هو تصلب الشرايين —

يتدنى « تصلب الشرايين » بورم متزايد في الغشاء الداخلي للشرايين ، وبطئ الشريان مهدداً باليس خلايا الأنسجة أو السين اللاحقة . وهذا الورم المتزايد ينكرز أصلاً من رأس لسانه شعاعية نسي ، كوليسترول Cholesterrol مكانها تحت القشرة الراقية الذي يتكون منه حاجز الأوعية الدموية الباطنية . وبينما منه طبقات من النسيج ال��ي ، في هذا الحاجز .

ومثل هذا التراكم ، يتطلب هذه سنوات ، قبل أن تظهر له تداعيات ذات شأن ، كما إذ ملا خطرة ، يمكن أن يصاب بها الإنسان في سن الثلاثين ولا تكشف عنها ملاقات مرتبة أو أمراض ، إلا في نحو الخمسين

والبك ثلاث ملاحظات يجب أن تجريها على تصلب الشرايين التاجية وهي : —

أولاًـ في موسم ناس ، التوصل هو جزء الشريان التاجي الأيسر ، ثانياًـ الجريان الجانبي الذي يتكون لتقويف السدد ؛ ثالثاًـ إن هذا الجريان الذي يتموج بهذا التعرض ، يمكن أن يتصون عضلات القلب ضد تصلب متزايد .

وكذلك شخص يعيش طويلاً ، يصاب بتصلب درءاً تاجي واحد على الأقل ولكن لا يزال سرأً معرفة .. لذا يصاب به بعض الناس في سن الشباب أو الضرج (ظاهرة التتجه الصدرية) وما هو جدوى بالذكر ، إن الرجال في سن الشباب والضرج ، يعبرون بالاضطرابات التاجية ، أكثر مما تصيب بها النساء .

وغاية واحدة فقط ، تعيين مرض القلب التاجي : وهي التتجه الصدرية ، وألم الدورة الصلبة بحسب غالباً من بجهود ما ولا يستمر سوى دقيقة أو دقيقتين ، ويمكن

للطيف بالراحة، أو بوصافة النشاط والجلوسين يمكن لسام القلب الكبوري أن يوشد على الملة القلبية، ولكن يسأ أن القلب يكون أحياناً في حالة طبيعية، فلا يمكن للطبيب أن يدخلن الدبة الصدرية إلا في حالة حدوث الترابة.

أما كيت بحول حصر الدورة التاجية الموت العجماني؟ فقد ذكرت قبلأً أن الوفيات التي يرجع السبب فيها إلى أحد هذه الأمراض، لم يكن أغلبها منسياً عن تجلط الدم، بل من تصلب الشرايين، في درجة عالية، وهذا ما قرره « ميلتون هلبرن » المراقب الذي بعثه مدينة نيويورك.

وبطبيه جليساً، أن الأسباب التي تؤدي إلى الموت في هذه الحالات الأخيرة، هي دائماً ذلك القاء الميت في نظام القلب، ويسمونه « تأثيف التجاريفات » وطبعي أن التجاريفات، وهي نوع من الطفيليات ماصة للهباء، تقرب بصفة تامة لحركة القلب المستقمة، وإذا كان فعل التجاريف قد أثاره مفعول عصبي، أو أي محل موضعي كان هناك بغير تفصيصة مهمة وكبالية حبرية وأخرى خاصة بالقتل الفذائي.

ولكن إذا كانت العضلة التاجية، حساسة يصلمة استثنائية، فقد يتولد عنها علا القلب، وهذه ما يوجد في هذه العضلة خلاً معدية للإعاقة، فإن القلب يحاول البعض إغير نظام، ويتجه فيه صورة، وبذا يصبح كتمانه من العلل العاطلة، ويحل الموت سريعاً، ومن النادر أن يستطع القلب طواعاً أو بعد علاج كثوري أن يشق من « ليف التجاريفات ». ويصير في مرحلة ثانية مقفلة.

بعد هذه الإصابات كلها، لا يجوز أن يحمل القارئ، أن علامرة تجلط الدم الشاجي الذي يذهب اليوم، كثيراً من الناس من مختلف الأعمار، هو مارش له أثبتته في بروف القلب الشاجي بالنسبة الدورة الدموية، وهي مرحلة تم قبل أن تستقر الجلطة في الشريان المريض.

وكيفية تجميد الدم - انتقطط - ليست واحدة كل الموضوع؛ بل شائكة، إن التقطط يبدأ غالباً، بال تكون في أصفف جزء، بالسطح الداخلي في الشريان، وفي بعض ساعات يتكلف الدم، بحيث يخسر الدورة الدموية، وزواجه على ما قد تلتقط قطعة مكتملة، أو جملة صغيرة بالسطح الشرياني، ويرجع في تيار الدم، فتصد فيها بعد، عرضاً يكون أقل الساعة، ولكن أن تكون جلطات، إذاً ما حدث تزيف في الأوعية الصغيرة، الثالثة في الأجهزة الخارجية من خط أحمر في المريض، ولكن أيضاً، أن يصاب بعض

الأشخاص بالتحلّط ، بسبب أن دمهم يُبَلِّغ إلى القلب بسرعة .
والإصابة بالتحلّط الناجي الماء ، تظهر عادةً مصحوبةً بـ « لم يُهدِّأ اللم الدموي الصدري » ،
لكره لا يمكن تهدئته بالتنفس والحرقان . ويكون في غالبية الحالات ، بحسب بعض من
الضروري احتفال الماء . وقد تحدث الترفة خلال بعض دقائق أو ساعات أو أيام ، مما
للأسباب المعاشرة الآتية : انتهاء حلال المريض ، أو صدمة في الأوعية أو تليّف المخوبين ،
أو احتناق حركة القلب . وبه ذلك فالـ ٨٠٪ من هذه الحالات ، يحصل أن يصاب
بـ « المارسون » ويعيش . ويرجع القلب وينتعمه الحياة بضع شهور على الأقل .

وعن المسموم ، فالإصابة ، تترك أثراً في القلب فإن الداد الدم في الشرايين التاجية
يختلف المسيح فعلاً . وعدها القلب . هي تماماً كأي المسيح آخر في الجسم ، ثُمَّ تموت إذا
حررت فخفيها من الدم .

وليس الخطأ ، يشتمل على أكثر من عضلة ، فرق ما تحتاجه الدورة الطبيعية ، تتعذر
إذن نستطيع أن نواصل الحياة ، وفي هذا المضمار أثر جرح قديم ، على الألا يكون كبيراً
(طرق العلاج) عندما يكون هذا المرض مختلفاً شكل خراج ، فربما أن
المصاب به يكزن في حالة أعياء ، فإنه ينتفع الحياة لبضعة أيام يصاب فيها بـ « المارسون »
خفيفة ، وتتكاثر كرات الدم البيضاء .

وفي مدى أسبوع تقريباً ، تكون الملايا الميتة في العضلة ، قد اكتسبت ، وربما
الالتشام في التكون مكانها . وهذا تكون الرائحة الشامة ، لازمة لدى ثلاثة أو أربعة
أسابيع للمريض ، حتى تدق إيماناً إصابة خطيرة تصيب حاجز القلب الضيق حالياً ، وإنما حالة
امتداد لا نعم فيها ، أربعين متدة .

وعندما يقترب الالتشام ، يتقدم المرض إلى الشفاء تدريجياً ، وفي خلال ثلاثة أو
أربعة شهور يستطيع المريض العودة إلى أعماله العادة .