

بَابُ الْجِرَاحِ الْعَلِينِ

مصارف للرئين

بعد مصارف الدم والمغنام

اقترح بعض الأطباء عسقي مونتغوار تجرية اعداده مصارف لفظ لثة واستخدامها في علاج القلب . ومن المعروف أن الطب نجح في اعداد مصارف الدم والمغنام واللبون والشرابين والأعصاب التي تستخلص من الناس أو الحيوان عقب وفاتها مباشرة ثم تحفظ بشروط معينة لاستخدامها عند الحاجة .

وبرى أولئك الأطباء أن تطبيق هذه الشروط جاز أيضاً في حالة الرئين ويمكن استخدامها بصورة مؤقتة لتغذية مرضى القلب بالأكسجين في حالة إجراء جراحات في قلوبهم .

والمتع الآن هو استخدام المضخات الآلية لتقصير الدورة الدموية وإبعادها عن منطقة الجراحة القلبية في أثناء العملية ولكن أطناء مونتغوار يتساءلون بأنه قد يكون من الضروري تحويل الدم كله من غرف القلب وفي هذه الحالة فإن الجراح يواجه مشكلة تغذية النخاع بحاجته من الأكسجين .

وقد أورد الأطباء في تقريرهم بعض التجارب الناجحة التي أجروها على القطط واستخدمت فيها رثا قطة لتغذية قطة أخرى بالأكسجين اللازم لحياتها .

مسار لشلل الترواح

تفكك الجراح جارت بركين من اجراء جراحة استخدم فيها مسامراً متفاوت طوله بين ٩ و ١٢ بوصة لتحسين استخدام الذراع المصاب بالشلل . ويشكر هذه الجراحة هو الدكتور كنفسكر الألماني وفيها تربط عظمة الذراع بصلع الكتف . وكان هذا التحسن يحدث في الماضي بتجسس الكتف لمدة سنة أشهر ولكن استخدام هذا المسار يتيح إزالة الجبس بمجرد شفاء الجروح في مدة ٣ أسابيع .

علاقة أمراض القلب

بالتكوين الجسدي

ثبت من بحوث دانت ثلاث سنوات قام بها مستشفى ماساشوستس العام تحت إشراف الدكتور مينرد جرنلر ان هناك طرازاً معيناً من الاجسام يكون صاحبه

لينج ، رئيس جماعة الإغاثة في الصين ، وأوجيني كوتون الفرنسية والمديرة المتضربة لمدرسة « نورمال » في سينر ، وبالك لين آي ، رئيسة اتحاد النساء الديمقراطيات في كوريا ، والدكتور هريير توجارا المكسيكي . أما الجائزة فهي ميدالية ذهبية عليها صورة ستالين ومائة ألف روبل .

كيف تؤكل الطماطم

تحتوي الطماطم على مقدار كبير من الخبيرة ث (فيتامين ث) ، ويعطى عمرها للرضى لامدادهم بهذه الخبيرة . ولكن هذه الخبيرة أقل الحيوانات نباتاً وأمرها إلى المطب بمجرد تعرضها للحرارة أو الضربة أو الهواء . ولذا يجب أكلها من غير طهي ولا تقطيع — بعد غسلها جيداً . وقد رأى الباحثون أن هذه الخبيرة تقتل بنسبة تعرض الطماطم للهواء ، ويحدث التلف بمجرد قلمها وملامسة الهواء لسطحها ، وكلما زاد السطح المعرض للهواء زاد تلف هذه الخبيرة .

تسوية لحوم الدواجن قبل طهيها

تحفظ الدواجن من التلف عند ذبحها في أمريكا رفقها برزاز مبرد لدرجة التجمد من محلول ملح الطعام ثم تحفظ لمدة أربع ساعات في مكان ما على درجة ٣٢ — ٤٠ فهرنيت تبرد بعدها إلى درجة حرارة التجمد وبذا يبقى لها غرضاً متساخ الطم .

أكثر استعداداً لأمراض القلب من حواه . فالرجل اليابسة (التوسط القامة) ذو الأطراف العريضة ، نضجات الغليظة أكثر استعداداً لهذه الأمراض من الرجل الفارع المستوي المعارف . ومما أسفرت عنه هذه البحوث أن السنة ليست طاملاً مهماً في نفوس أمراض القلب . وإن مرضى شرايين القلب تختبر أضراراً دائماً على نسبة وانفرة من السكرولترول (مادة كالدهن) وحامض البوليك .

نسخة أصلية بخط دانتي

عثر في مكتبة التاتيكان على نسخة من كتاب « الكوميديا الإلهية » الذي ألفه الشاعر الإيطالي الأشهر دانتي الليجير في القرن الثالث عشر ، والمعتقد أن تلك النسخة هي النسخة الأصلية المكتوبة بخط دانتي نفسه ، وهي عملة برسوم ملونة ، أشبه بالرسوم التي اشتهر بها الآن الرسام المعروف والت ديزني .

جوائز ستالين للسلام

أذاع راديو موسكو أن سبعة حصلوا على جوائز ستالين للسلام في عام ١٩٥٠ ، وكان على رأس الفائزين البروفسور جولير كوري ، العالم الذري الفرنسي والدكتور هيليت جونسون ، أسقف كاتوليكي « الأحمر » وارثر مولتون وهو أسقف برونتانتي أمريكي سابق ، ورومجي تشينج