

حذار

من أمراض البرد

« أمراض البرد هي الطاعون الجديد ، تسفل الناس من العمل ملايين الساعات ومضاعفاتها أكثر وأعظم أثراً من أي مرض آخر . »

قال بعضهم : « إذا أردت أن تنقي البرد فامضغ قليلاً من الثوم ، وبذلك يتقيد المصابون به فلا تنقل اليك العدوى . » والبرد من الأمراض المستعصية على العلاج ، فندخنة آلاف سنة لم يثر على علاج شاف له . فهو مرض يأتي ويذهب على غير ارادتك . وفي الوقت الذي نبي فيه الهرم الأكبر كانت أمراض البرد تعالج بنفس ما نعالج به الآن . ونحن لانعرف الجراثيم التي تسبب هذه الأمراض ، ولكننا لا نشك في انها معدية .

وتختلف اصابات البرد سنة عن سنة ، بل فصلاً عن فصل . لهذا شك الأطباء أن يكون نوعاً بعينه من المترشحات (Viruses) هي السبب في احدثها . ويمتقد دكتور « روسبروس » بروس ، أنها انما تحدث باجتماع عدة أنواع أو ضروب من الجراثيم ، واستنتج من ذلك أن هذا الوباء قد يسبب لبعض المسايين به سعالاً دائماً في بعض الاحيان ، وقد يسبب دسحاً أقبياً أحياناً أخرى ، او التهاباً في الزور ، وكل مجموعة من هذه الجراثيم لا بد من أن تنقل من شخص لآخر ، فتعزو هذه المجموعة نفس المكان الذي أصيب به حامل المرض ، وتنتج أعراضاً مشابهة للامراض التي تكون فيه .

كيف تبدأ اصابات البرد ؟

كيف نستطيع ان نعال انتشار هذا الوباء ؟ وأين تحدث أول اصابة قبلئذ منها المرض ؟ والجواب على هذا السؤال ليس صحيحاً كما يتبادر اليك لأول وهلة . فكل الجراثيم التي تسبب اصابات البرد موجودةً فداً في منطقة الزور في كل انسان صحيح الجسم . والآن ان كل انسان يحمل قليلاً من ضروبها المختلفة وبين الناس من الاختلاف والتباين ما يجعلنا على الاعتقاد بأن الضرورة التي تلبس المرض انما ترجع الى استعداد أول من يصاب به . وقد نسال كيف يحدث البرد في أول من يقع فريسة له .

الجراثيم أمراض البرد، ككلى صنف الجراثيم الأخرى كالسبحيات Streptococci والعنقوديات Staphylococci التي تحدث الصديد، تنتشر وتتكاثر إذا حبس عنها الهواء ولم يتصل بها. والحقيقة أن تلك الظاهرة هي من خصائص عدد كبير من الجراثيم المعدية. فالسكراز (التانوس) وفصميتات القولون Colon bacilli وكثير غيرها، هي من هذا الطابع. فإذا اتصلت بالهواء، فإن ضررها يصبح قليلاً قليلاً، فإذا حبست عن الهواء ولم تتصل به، تحدث الالتهابات بسرعة، وتبدأ هذه الجراثيم في التكاثر بنسبة لا تصدق.

وقد يتفق لأول من يصاب بالبرد أن يجلس في تيار هوائي وجسمه دافئ، فيسبب هذا تبريداً سريعاً في أنسجة العضلات فتقبض وتنبسب شيئاً على بعض الأعصاب الرئيسية، وبخاصة أجزاء الأعصاب عند تمررها من النخاع. تيار هوائي يصيب الرقبة قد يحدث تأثيراً في الأعصاب المنظمة للدورة في الرأس والذراع، فينتج عن ذلك ورم في الغشاء المخاطي الحالف بتلك الأجزاء. وهذا الورم والانتعجم قد يظهر في صورة التهاب في الذراع أو جفاف في الأنف. ولكن أهم ظاهرة في كل ذلك هو أن الأنف قد فلا يتخلل الهواء كل أجزائها في تلك الأجزاء التي لا يصل إليها الهواء تأخذ الجراثيم في التكاثر بسرعة هائلة. ويزداد الاحتقان في تلك الأجزاء وتأخذ الخلايا المخاطية في اقراز كمية كبيرة من المخاط محاولة بذلك الاقراز كفض الجراثيم التي تمررها إلى خارج الأنف. وبذلك تبدأ الإصابة بالبرد وتأخذ العدوى طريقها الأنوف. وقد تحدث الإصابة من أسباب أخرى غير التعرض للتيار الهوائي، فالامعان في الأكل والشرب أو النوم قد يهيئ الظروف للإصابة. والنتيجة مع جميع هذه الأسباب واحدة: كتم مجاري الأنف وامنناع الهواء عن الوصول إليها. هنالك تحدث الإصابة. إصابات البرد لا تعدي دائماً

هنالك حقيقة فتنة تعرفها عن تلك الجراثيم التي تسبب إصابات البرد، هي إنه بالرغم من أننا جميعاً نجعلها فإن اختلاطنا بأشخاص آخرين لا ينقل إلينا العدوى، ما لم يكن الاختلاط بشخص أو أشخاص نشطت فيهم تلك الجراثيم فأحدثت فيهم أعراض البرد. فقد ذكر دكتور «لوسيروس بوش» إنه رأى رجلاً مصاباً بركام مزمن وزوجه غير مصابة به، ورأى امرأة مصابة بالتهاب الجيوب الزمن وزوجها غير مصاب به. وهذا يدل على أن الجراثيم لا تصبح خطيرة إلا إذا نشطت بصورة مائة. فالإصابات الزمنة غير معدية إلى حدٍ ملحوظ. وحتى الجراثيم المنقولة عن شخص مصاب بمحنة، قد تقاوم عندما تنتقل منه إلى شخص آخر، إذا ما ظلت مجرات الأنف مفتوحة بحيث تسمح للهواء بتخللها فيظل الغشاء المخاطي صحيحاً محتفظاً بقوة المقاومة.

الهواء النقي أسلم من العقاقير

الهواء النقي هو عقار « السلغا » الطبيعي ، بيد أن استعماله أسلم طاقية . وقد يصف الأطباء عقار « السلغا » لكثير من الصابين بهذه الأمراض . وقد وجد أن هذا العقار لا يقتل تلك الجراثيم بالفعل ، ولكنه يعمل فقط على وقف نموها وتكاثرها . ويحدث هذا الأثر نفسه من تعرض هذه الجراثيم للهواء . وهنا نجد أن الطبيعة قد سبقت المكشف العلمي آلافًا مؤلفة من السنين . وكان كريات الدم البيض تستطيع قتل الجراثيم بطريقة أسلم من كل عقار مطهر ، كذلك الهواء يستطيع أن يقف تكاثرها ونموها ، من غير أن يخلف نتائج سيئة ، كذلك التي يتفق أن يخلتها تعاطي عقار « السلغا » .

وهذا أن قال العلماء بنظرية الجراثيم وتقلها للأمراض ، حاول الباحثون أن يصلوا إلى طريقة للرعاية من الإصابة بالأمراض ، فعمدوا إلى الحقن ليزيدوا به مقاومة الجسم . ولا شك أن الأطباء قد يقبلون هذه الطريقة مستدين على كفاءتها بأمراض لا تصيب الإنسان ثابته إذا أصابته مرة سابقة كالطعنة والحمى الترمزية . ولكن أمراض البرد من طابع غير هذا الطابع . إصابة بالبرد لا تمنع إصابة أخرى . وقد يتفق أن يصاب أحدهم بالبرد بعد أسبوع واحد من إصابة سابقة . والنظرية التي تقوم عليها نظرية الحقن بالطعم الرائي هي أن يصاب الجسم إصابة خفيفة ، فتحدث فيه مناعة تقيه إذا تعرض للمدوى بذلك المرض . فإذا لم تحدث المناعة من إصابة شديدة بالمرض نفسه ، فالجسم يكون ضعيفاً للوقت لا فائدة منه . هذا موقف الطعم الرائي من البرد في الوقت الحاضر ، وكل الذين حيدوه من قبل أخذوا يفقدون الثقة به الآن .

واق محمد العاقبة

هناك طريقان : طريق للرعاية من البرد ، وطريق لتقصير مدته إذا حدث . إن إصابات البرد تحدث بمضاعفاتها فدية كبيرة من أمراض الإنسان . لولا البرد لما كان الصمم إلا نادراً جداً . والتهاب الجيوب مرض مقضي عليه إذا لم تكن إصابات البرد . وزكام الأنف ، وما يترتب عليه من إصابات بأمراض تنفساً عنه في الأمعاء والمعدة والقولون تصبح جدياً في حكم المدم . وقد يقل الصداع بأنواعه . وكذلك ذات الرئة والذئ قد تقل نسبتهما ، وأما حمى القش والربو فقد يصبحان من الشواذر .

ولا يستطيع أحد أن يمنع كل إصابات البرد . ولكن دكتور « بوش » قد استنظام أن يزول عدد الإصابات التي أصيب بها بعض مرضاهم بنسبة الثلث . وقد سجل ذلك مدى

ثلاثين مائاً اتخذ فيها نوعاً خاصاً من العلاج . ومرى هذا العلاج هو أن يجعل الهواء يدخل الأنف والذور وييسره بحالة سوية . ولكي يصل الانسان إل هذه النتيجة ينبغي له أن يزيل كل العوائق الاتية بأن يوسع مجازيها بواسطة أصبعه البصر . ولا تبتق هذه الطريقة دورة الدم ، فإن شميرات الدم بعيدة عن التأثر بذلك فلا تنزق . فإذا كانت العظام قد انتقلت من مكانها السوي بحادث سابق أو تكون قد عثقت عن التجاء بفعل طبيعي ، فن الممكن ردها إلى مكانها ، فلا تنزق المريض عن التنفس ففتحي أفئه تنفساً حرّاً . وما لم يكن الأنف مصاباً بمرض آخر يعمق ذلك ، فإن هذا العلاج يمنع كثيراً من إصابات البرد بالرغم من التعرض لدواها .

فلذا انتفعت بحجاري الأنف زالت العوائق التي تسد الجيوب أيضاً فتتقى وتظل تقيّة بالخط ، وهو الطريق الذي ابتدئته الطبيعة لتخليص الجيوب من ثقاباتها . ويمكن أيضاً إزالة الالتصاقات « الانثيُلمُومية » — nasopharynx (الأنية البلعومية) — وزول معها الجيوب التي تحدها تلك الالتصاقات . وزوالها يزول سبب آخر من الاسباب الحديثة لاصابات البرد والركام الأنفي . وكذلك يمكن إزالة النباهات العنودية فلا تعمق التنفس الأنفي ولا تمنع القناة الاوستانية — eustachian tube — من تأدية وظيفتها فلا يكون هناك أي تأثير على السمع بصورة سوية . إننا لا نستطيع أن نتخلص من الجراثيم ، ولكن فيمكننا أن نقضي على قدرتها .

في طوقنا بعد أن نصاب بالركام أن نقصر مداه ونخفف من أعراضه بطريقة مناسبة لهذه الطريقة . فإن في قدرتنا أن نكسر أسر الأعصاب إذا ضغطت عليها العضلات المتقبضة فأصقنا عن أداء وظيفتها السرية . يمكن ذلك بتقويم العظام بواسطة اليد . فإن بحجاري الأنف يمكن فتحها وإخراج ما بها من مصادر الداء . وتصريف الثقابات يمكن تحصيله حتى نزيد مصادر الاصابة ونعود حالة الصحة . ولا تقتصر فائدة هذه الطريقة على تقصير مدى الاصابة وتخفيف آلامها ، بل إنها تمنع مضاعفاتها ، فنقل الاصابة بذات الرئة والسل ، وكذلك خراجات الأذن والصمم .

وإن إصابات البرد من حيث علاقتها بالانتاج وضباب كثير من ساعات العمل ، أمر ينبغي النظر فيه . فإن ما يفقده الأفراد والمجموع من جراء ذلك ، كقولنا أن بحجارتنا لنصرف من العناية بها والعمل على التخلص منها أضعاف ما نعمل الآن . ولا ذلك أن لهذه الأمراض علاقة بالناحية الاجتماعية لا ينبغي إهمالها .