

## **Rối loạn chức năng trong các bệnh mạch máu**

### **I- trong các bệnh của động mạch**

#### **1. Rối loạn chức năng.**

Tùy theo các nhân tố từ trong lòng động mạch hoặc từ bên ngoài tác động đến. Ví dụ nhân tố cơ giới (chấn thương thành mạch, tắc mạch), nhân tố tinh thần, lạnh, nóng, hoá chất, v.v... làm tổn thương động mạch hay làm rối loạn thần kinh vận mạch, ta gặp các triệu chứng sau:

a. Tê các ngón tay: cảm giác này thỉnh thoảng xảy ra nhất là về mùa lạnh, ngón tay, ngón chân đột nhiên trắng nhợt, lạnh đi và tê, mất cảm giác. Hiện tượng này do co thắt mạch máu ở các ngón. Tùy theo vị trí động mạch bị co thắt sẽ thể hiện ra các triệu chứng sau:

- Người bệnh bị mù thoáng qua nếu động mạch đá mắt co thắt.
- Người bệnh bị bại một chi. Nửa thân, nói khó, tri giác mất thoáng qua nếu động mạch não co thắt.

b. Dấu hiệu đau cách hồi: người bệnh khi đi hơi xa có cảm giác chuột rút bắp chân, đau bắp chân, phải đứng lại nghỉ, xoa bóp chân thấy các triệu chứng đỡ dần; khi tiếp tục đi lại thấy các triệu chứng đó xuất hiện, về sau khi bệnh tiến triển, người bệnh đau ngay cả khi nghỉ ngơi. Người ta đã chứng minh cơ chế của hiện tượng này là do thiếu máu cục bộ kho cổ găng, vì vậy khi nghỉ ngơi thì hết đau.

#### **2. Chảy máu:**

Do vỡ mạch. Người bệnh có thể chảy máu mũi, chảy máu vông mạc (gây giảm thị lực trầm trọng), chảy máu não (gây liệt nửa thân, hôn mê, có thể dẫn tới tử vong).

#### **3. Hội chứng Raynaud:**

Đây là một cơn đau khi gặp lạnh. Cơn đau đó có đặc điểm là:

- Hay gặp ở các ngón tay (ít khi ở chân).
- Ngón tay tê buồn rồi tím nhợt, mất cảm giác.
- Có thể khỏi hoặc tiến tới cơn đau dữ dội hơn, lúc ấy có cảm giác ngón tay bị rấn cắn hay bị gào mổ.
- Nhúng tay vào nước nóng, người bệnh thấy đỡ đau.
- Cơn đau có thể từ vài phút tới vài giờ.
- Nếu bị nhiều lần thì về sau tiến tới hoại thư đầu chi.

Người ta cho rằng cơn đau xuất hiện do cơ thắt động mạch nhỏ, chính vì vậy khi nhúng tay vào nước nóng

Vietnam12h.com