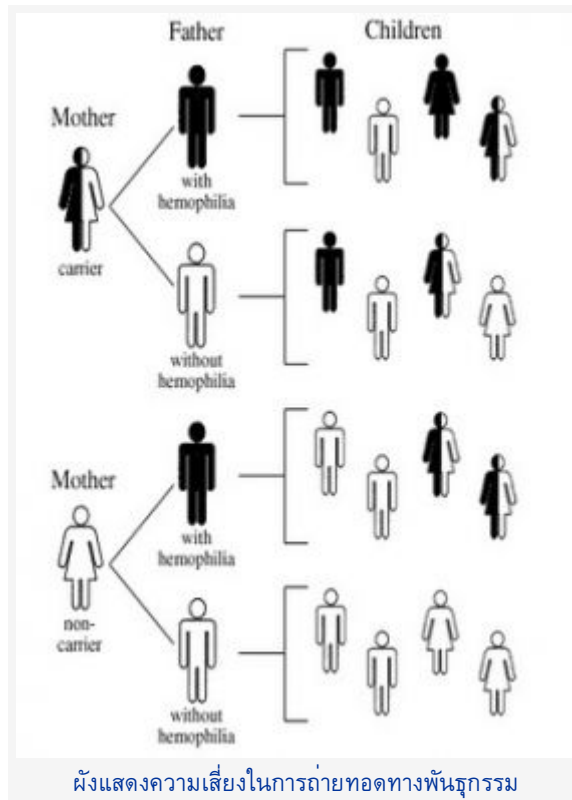


## โรคฮีโมฟีเลีย (Hemophilia) หรือโรคเลือดไหลไม่หยุด.....อันตรายมาก..??

นำเสนอเมื่อ : 19 พ.ค. 2552



**โรคฮีโมฟีเลีย (Hemophilia)**

หรือโรคเลือดไหลไม่หยุดถือเป็นโรคหนึ่งที่มีมานานหลายทศวรรษแล้ว ในอดีตองค์ชายอเล็กไซ พระโอรสองค์โตในพระเจ้าซาร์นิโคลัสที่ 2 แห่งรัสเซียก็เป็นด้วยโรคนี้มาแล้ว

**โรคฮีโมฟีเลีย**

**เป็นความผิดปกติของร่างกายผู้ป่วยที่ขาดโปรตีนบางชนิดในเลือดจึงทำให้เลือดไม่แข็งตัว** ตามปกติแล้วในเลือดจะมีโปรตีนหลายชนิดที่เกี่ยวข้องกับการแข็งตัวของเลือด โดยเรียกโปรตีนเหล่านี้ว่า แฟกเตอร์ (coagulation factors) เมื่อเกิดบาดแผลจะมีเลือดไหลออกมาและโปรตีนเหล่านี้จะช่วยทำให้เลือดแข็งตัว เลือดจึงหยุดไหล แต่ในผู้ป่วยโรคฮีโมฟีเลียจะเกิดจากเลือดขาดโปรตีนชนิดใดชนิดหนึ่ง จึงทำให้เลือดไม่แข็งตัว เช่น ภาวะขาดแฟกเตอร์ 8 (Factor VIII) เรียกว่าโรคฮีโมฟีเลียชนิด เอ (Hemophilia A) ภาวะขาดแฟกเตอร์ 9 (Factor IX) เรียกว่า โรคฮีโมฟีเลียชนิด บี (Hemophilia B)

ในประเทศไทยมีผู้ป่วยโรคฮีโมฟีเลียในอัตราส่วน 1 : 20,000 (หมายถึงในประชากร 20,000 คน จะมีผู้ป่วยฮีโมฟีเลีย 1 คน) จึงคาดว่ามีผู้ป่วยประมาณ 2,000 - 3,000 คน และส่วนใหญ่เป็นโรคฮีโมฟีเลียชนิด เอ

**โรคฮีโมฟีเลียเป็นโรคทางพันธุกรรม**

จึงสามารถถ่ายทอดจากพ่อแม่ไปสู่ลูกหลานได้

**ผู้ที่ เป็นโรคนี้สามารถมีชีวิตได้เหมือนคนปกติทั่วไป**

แต่จะไม่สามารถสร้างแฟกเตอร์ 8 หรือ 9 ได้ **อาการที่มักพบได้แก่ มีอาการเลือดออกได้ง่ายตามข้อมือ ขอเท้า ขอศอกและขอเข่า ตั้งแต่ช่วงวัยเด็ก ทำให้มีอาการปวดขอและขอบวม**

**แต่ถาเกิดอุบัติเหตุหรือมีบาดแผลเกิดขึ้นจะมีเลือดไหลออกไม่หยุด**

จึงจำเป็นต้องได้รับการรักษาอย่างทันทวงที่ด้วยการฉีดแฟกเตอร์ 8

สำหรับผู้ป่วยโรคฮีโมฟีเลียชนิด เอ หรือฉีดแฟกเตอร์ 9 สำหรับผู้ป่วยโรคฮีโมฟีเลียชนิด บี จึงจะทำให้หายเป็นปกติได้



เจ้าชาย Alexei แห่งราชวงศ์โรมานอฟก็ทรงประชวรด้วยโรคนี้

ในการเตรียมโปรตีนแฟคเตอร์ 8 หรือ 9 ไว้ฉีดให้ผู้ป่วยนั้นจะ  
นำเลือดจากผู้บริจาคมาแยกเอาเฉพาะส่วนที่เป็นพลาสมาหรือของเหลวออกมาด้วยการแช่แข็ง เรียกว่าการทำ  
ไครโอพรีซิพิเตต (Cryoprecipitate) และนำไปทำให้เป็นผงแห้งเก็บรักษาไว้ในตู้เย็น  
เมื่อต้องการใช้ก็นำมาผสมน้ำกลั่นตามอัตราส่วนที่กำหนด แล้วฉีดให้ผู้ป่วยต่อไปก็จะทำให้เลือดแข็งตัวได้ตามปกติ

เนื่องจากการรักษาโรคนี้จะต้องใช้เลือดจากผู้บริจาคมาแยกเฉพาะส่วนที่เป็นพลาสมามาใช้ประโยชน์ในการรักษา

ดังนั้นจึงจำเป็นต้องมีการณรงค์ให้มีการบริจาคโลหิตให้มากยิ่งขึ้น  
ขณะนี้ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สภากาชาดไทย  
ได้ขอเชิญประชาชนร่วมบริจาคโลหิตเพื่อนำไปใช้ประโยชน์ในการรักษาผู้ป่วยโรคฮีโมฟีเลียต่อไป

ขอบคุณที่มาที่นี้.คอม