

โรคหัวใจ

นำเสนอเมื่อ : 29 ก.ย. 2551

ตัดแต่งหัวใจให้เล็กลง วิธีใหม่ช่วยคนหัวใจวาย Posted on จันทร์ 17 พ.ค. 04 @ 09:34 advertisement
กว่าคนไข้หัวใจวายเรื้อรัง จะได้หัวใจมาเปลี่ยนใหม่ ก็มีก๊สหายกันไป ศัลยแพทย์หลายท่านในสหรัฐอเมริกา
เริ่มศึกษาการผ่าตัดใหม่ เพื่อลดขนาดหัวใจ และเหล่าให้เร็วแหลม

โดยเชื่อว่าจะลดอาการหัวใจวายและน้ำท่วมปอดได้ ชาวจาก Healthday นพ.จอห์น คอนเต้ จากมหาวิทยาลัย จอห์น
ฮอปกินส์ กล่าวว่า วิธีนี้ยังเป็นวิธีการใหม่มาก ในการช่วยผู้ป่วยหัวใจวายที่มีอาการบวมคั่งของน้ำเรื้อรังที่หมดหวัง
และรอคอยหัวใจมาเปลี่ยน ปกติ หัวใจมนุษย์จะมีขนาดเล็กและเหมาะสม เนื่องจากกล้ามเนื้อที่แข็งแรง
แต่เมื่อไรที่มีความผิดปกติของกล้ามเนื้อหัวใจ ไม่ว่าจะเกิดจากขาดเลือด หรือการติดเชื้อ หัวใจจะขยายขนาด
แต่กล้ามเนื้อบางลง การสูบฉีดเลือดได้ลดลง ยิ่งนานไปจะยิ่งใหญ่ บาง กลมเหมือนลูกบอลลู่นมากขึ้น เมื่อนานไป
เมื่อการสูบฉีดเลือดแยลง ก็จะมีการคั่งของน้ำตามทีต่าง ๆ ทำให้เกิดการบวมตามแขนขา หรือหน้า
และน่ายังสามารถคั่งที่ปอด ทำให้เหนื่อยง่าย หอบ นอนราบไม่ได้ ซึ่งเป็นลักษณะอาการของหัวใจวาย
การรักษาหัวใจวายในปัจจุบัน ก็มีก๊สใช้ยา ร่วมกับการจำกัดน้ำ เกลือ ยาขับปัสสาวะ
หรือไม่ก็ต้องผ่าตัดเปลี่ยนหัวใจใหม่ ไม่ว่าจะจากของคน หรือใช้หัวใจเทียม
ซึ่งใช้ได้ในบางคนและบางทีที่สามารถทำได้ การผ่าตัดแต่งขนาดหัวใจนี้
ทำโดยคำนวณขนาดหัวใจที่เหมาะสมของคนไข้ โดยใช้อายุ น้ำหนัก และส่วนสูง หลังจากนั้นจะใช้การผ่า
เย็บให้หัวใจขนาดเล็กลง มีรูปรี อาจจะทำตัดเนื้อที่ตายหรือฝังฝังบางส่วนออกไป แมว่าจะยังใหม่
และช่วยคนไข้ได้ไม่ถึง 10% แต่ก็เป็ความหวังของคนไข้ที่รอคอยการผ่าตัดเปลี่ยนหัวใจหลาย ๆ คน

ตัดแต่งหัวใจให้เล็กลง วิธีใหม่ช่วยคนหัวใจวาย



Posted on จันทร์ 17 พ.ค. 04 @ 09:34

กว่าคนไข้หัวใจวายเรื้อรัง จะได้หัวใจมาเปลี่ยนใหม่ ก็มักสายเกินไป
ศัลยแพทย์หลายท่านในสหรัฐอเมริกา เริ่มศึกษาการผ่าตัดใหม่ เพื่อลดขนาดหัวใจ และเหล่าให้เร็วแหลม
โดยเชื่อว่าจะลดอาการหัวใจวายและนำทวมปอดได้

ข่าวจาก Healthday

นพ.จอห์น คอนเต้ จากมหาวิทยาลัย จอห์น ฮอปกินส์ กล่าวว่า วิธีนี้ยังเป็นวิธีการใหม่มาก
ในการช่วยผู้ป่วยหัวใจวายที่มีอาการบวมคั่งของนำเรื้อรังที่หมดหวัง และรอคอยหัวใจมาเปลี่ยน
ปกติ หัวใจมนุษย์จะมีขนาดเล็กและเหมาะสม เนื่องจากกล้ามเนื้อที่แข็งแรง
แต่เมื่อไรที่มีความผิดปกติของกล้ามเนื้อหัวใจ ไม่ว่าจะเกิดจากขาดเลือด หรือการติดเชื้อ หัวใจจะขยายขนาด
แตกกล้ามเนื้อบางลง การสูบน้ำเลือดไหลลดลง ยืงนานไปจะยิ่งใหญ่ บาง กลมเหมือนลูกบอลลูนมากขึ้น
เมื่อนานไป เมื่อการสูบน้ำเลือดแยลง ก็จะมีการคั่งของน้ำตามที่ต่าง ๆ ทำให้เกิดการบวมตามแขนขา
หรือหน้า และน้ำยังสามารถคั่งที่ปอด ทำให้เหนื่อยง่าย หอบ นอนราบไม่ได้ ซึ่งเป็นลักษณะอาการของหัวใจวาย
การรักษาหัวใจวายในปัจจุบัน ก็มักจะใช้ยา ร่วมกับการจำกัดน้ำเกลือ ยาขับปัสสาวะ
หรือไม่ก็ต้องผ่าตัดเปลี่ยนหัวใจใหม่ ไม่ว่าจะจากของคน หรือใช้หัวใจเทียม
ซึ่งใช้ได้ในบางคนและบางที่ที่สามารถทำได้
การผ่าตัดแต่งขนาดหัวใจนี้ ทำโดยคำนวณขนาดหัวใจที่เหมาะสมของคนไข้ โดยใช้อายุ น้ำหนัก
และสวนสูง หลังจากนั้นจะใช้การผ่า เย็บให้หัวใจขนาดเล็กลง มีรูปรี
อาจจะตัดเนื้อที่ตายหรือฝังฝังฝังบางส่วนออกไป
แม้ว่าจะยังใหม่ และช่วยคนไข้ได้ไม่ถึง 10%
แต่ก็เป็นความหวังของคนไข้ที่รอคอยการผ่าตัดเปลี่ยนหัวใจหลาย ๆ คน

advertisement