

การฉีดโบท็อก...น่าลอง..หรือน่ากลัว..!!!

นำเสนอเมื่อ : 22 พ.ค. 2552

การฉีดโบท็อก



ใครอยากหน้าแดง ไม่มีริ้วรอย ลองศึกษาข้อมูลอย่างละเอียดถึงข้อดีข้อเสีย ก่อนที่จะตัดสินใจไปใช้บริการดีกว่า

จากกรณีที่ วิทยาลัยวชิรวิทย์ แก้วเพชร ดาราตั้ง ออกมาให้ข่าวว่า ไปใช้บริการศัลยกรรมเสริมความงามแห่งหนึ่ง ด้วยการฉีด โบท็อกซ์ แล้วเกิดผลข้างเคียง จนหน้าตาขยับย่นลงจนเกือบปิด คงทำให้ผู้อ่านที่อยากหน้าแดง ไม่มีริ้วรอยหันมาศึกษาข้อมูลอย่างละเอียดถึงข้อดีข้อเสีย ก่อนที่จะตัดสินใจไปใช้บริการ

เกี่ยวกับเรื่องนี้ รศ.พญ.พรทิพย์ ภูวบัณฑิตสิน สาขาจักษุวิทยา (ผิวหนัง) ภาควิชาอายุรศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย บอกว่า โบท็อกซ์ เป็นชื่อทางการค้าของ โบทูลินัม ท็อกซิน เอ ซึ่งเป็นพิษของแบคทีเรีย คลอสทริเดียม โบทูลินัม

พิษของแบคทีเรีย คลอสทริเดียม โบทูลินัม คือ โบทูลินัม ท็อกซิน ทำให้เกิดอาการในคนได้ จากการบริหารประทานอาหารกระป๋องซึ่งปนเปื้อนพิษนี้ ที่เป็นข่าวฮือฮาในบ้านเราก็คือการบริหารประทานหน่อไม้ดิบ เรียกว่าอาการโรคนี้ว่า โบทูลินัม ทำให้ผู้ป่วยมีอาการปากแห้ง คลื่นไส้ อาเจียน เกิดตาพร่า เห็นเป็นสองภาพ ต่อมอาจจะกลืนลำบาก หายใจไม่ออก เกิดอัมพาตของแขนขา และอาการอัมพาตของระบบประสาทอัตโนมัติจะเห็นเด่นชัดขึ้น เช่น ท้องอืด ถ่ายปัสสาวะไม่ออก ความดันโลหิตตกถึงขั้นหยุดหายใจและเสียชีวิตได้

การนำ โบทูลินัม ท็อกซิน มาใช้ทางการแพทย์ ในระยะเริ่มแรกจักษุแพทย์นำมารักษากวาระตาเหล่ และภาวะกล้ามเนื้อตาหดเกร็งผิดปกติ ต่อมาเมื่อปี 2530 พญ.จิน คาร์รูเธอร์ จักษุแพทย์ชาวแคนาดา ได้สังเกตเห็นว่ารอยย่นหัวคิ้วจะหายไปเมื่อฉีด โบทูลินัม ท็อกซิน รักษาภาวะกล้ามเนื้อตาหดเกร็งผิดปกติ จึงได้ร่วมกับสามีซึ่งเป็นแพทย์ผิวหนัง นำมารักษารอยย่นบนใบหน้า เช่น รอยย่นบริเวณหัวคิ้ว รอยย่นบนหน้าผาก รอยตีนกา พบว่าได้ผลดี และรายงานผลการศึกษาในปี 2533 จึงเกิดกระแสนิยมใช้ โบทูลินัม ท็อกซิน ในกลุ่มแพทย์สาขาโรค ผิวหนังเพิ่มขึ้น

วิธีการฉีด โบทูลินัม ท็อกซิน จะฉีดเข้ากล้ามเนื้อใต้ผิวหนังแต่ละจุด โดยปริมาณในการฉีดแต่ละครั้งจะแตกต่างกันตามความกว้างของพื้นที่ผิวหนังและจำนวนรอยย่นของผิวหนังคนไข้แต่ละราย ฉีดครั้งหนึ่งจะอยู่ได้ประมาณ 4-6 เดือน ทั้งนี้การฉีดจะต้องให้ขนาดยาเท่ากัน 2 ข้าง เพื่อให้รูปหน้าซ้ายขวาเหมือนกัน การฉีดยาในปริมาณต่ำจะปลอดภัยกว่าและสามารถฉีดเพิ่มเติมภายหลังได้ โดยเฉพาะบริเวณหางตาควรใช้อย่างระมัดระวัง

ผลข้างเคียงของการฉีด โบทูลินัม ท็อกซิน พบน้อย เช่น อาการเจ็บบริเวณฉีด ผิวหนังเกิดรอยช้ำจากการฉีด มีน้ิหรหรือคลื่นไส้ แต่ถ้าใช้เข็มขนาดเล็กและฉีดอย่างระมัดระวังมักไม่เกิดปัญหาดังกล่าว ทั้งนี้ไม่ควรขยิบบริเวณฉีด เพราะยาอาจกระจายออกนอกรอยฉีด หลังฉีดแพทย์จะแนะนำให้ผู้ป่วยใช้กล้ามเนื้อบริเวณดังกล่าว 2-3 ชั่วโมง เช่น ยิ้ม ขมวดคิ้ว หรือเลิกคิ้ว จะช่วยให้ยาเข้าไปเกาะในเซลล์สะดวกขึ้น ก่อนฉีดควรถามประวัติการบริหารประทานยากลุ่มแอสไพริน และยาแก้ปวดกลุ่มเอ็นเซด ซึ่งจะทำให้เกิดรอยช้ำง่าย จึงควรหยุดยาดังกล่าว 7-10 วันก่อนฉีด

ปัญหาแทรกซ้อนหลังการฉีด โบทูลินัม ท็อกซิน ที่อาจเกิดขึ้นได้มีดังนี้

1. **หนังตาตก** พบได้หลังฉีดยารักษารอยย่นของหน้าผาก จะเกิดหลังฉีด 7-10 วัน และอาการจะดีขึ้นใน 2-4 สัปดาห์

2. **คิ้วตก** การฉีดยารักษารอยย่นหน้าผาก ถ้าฉีดบริเวณใกล้หางคิ้ว จะทำให้ไม่สามารถเลิกคิ้วได้ ทำให้ใบหน้าไม่สามารถแสดงความรู้สึก

3. **มุมปากบนห้อยลง** การฉีดรอยตีนกา ถ้าฉีดลึกยาอาจซึมเข้ากล้ามเนื้อ และทำให้ริมฝีปากบนห้อยลงได้

4. **ตาแห้ง** การฉีดรักษารอยตีนกา ยาอาจซึมเข้าต่อมน้ำตา ทำให้การสร้างน้ำตาลดลง

5. **การฉีดซ้ำหลายครั้งกล้ามเนื้ออาจลึบและเกิดพังผืดในกล้ามเนื้อ**

6. **การเกิดภูมิคุ้มกัน โบทูลินัม ท็อกซิน** จากการศึกษาพบว่า ถ้าฉีดในปริมาณมากกว่า 300 หน่วย ทุกเดือนติดต่อกัน จะทำให้เกิดสารต้าน ภูมิได้.



ข้อมูลจาก :