



Cavernous Sinus Thrombosis ภาวะหลอดเลือดดำในสมองอุดตัน

ในโพรงไซนัสอุดตันหรือที่เรียกว่าลิ่มเลือดอุดตันบริเวณไซนัส ก่อตัวขึ้นในโพรงไซนัส Cavernous sinus คือโพรงที่อยู่ด้านล่างสุดของสมองในกะโหลก. ช่วยระบายเลือดจากสมองและส่วนกลางของใบหน้ากลับสู่หัวใจ เส้นประสาทสมองล้อมรอบไซนัส เส้นประสาทเหล่านี้จำเป็นสำหรับการเคลื่อนไหวของดวงตาและความรู้สึกส่วนบนและส่วนกลางของศีรษะและใบหน้า คนทุกวัย เพศหรือเชื้อชาติสามารถมีอาการนี้ได้



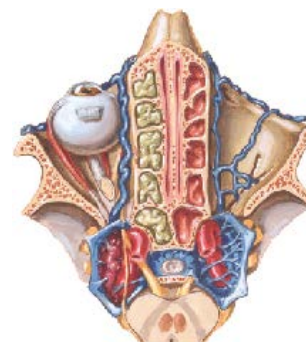
สาเหตุ

สาเหตุของภาวะที่พบได้ไม่บ่อยนี้มักเกิดจากการติดเชื้อในโพรงในโพรงไซนัสในใบหน้า ตา เปลือกตา ไซนัส ฟินอยด์ หรือหู การติดเชื้อบ่อยครั้งที่สุดที่ไซนัส ฟินอยด์ได้โพรงไซนัสทำให้แบคทีเรียแพร่กระจายได้ง่าย การติดเชื้อที่เกิดจากแบคทีเรีย Streptococcus และ Staphylococcus เป็นสิ่งที่พบได้บ่อยที่สุด



อาการ

อาการต่าง ๆ ได้แก่ การมองเห็นลดลงหรือสูญเสียการมองเห็น หนังตาตก หนังตาโปน ขยับตามองไปทิศทางใดทิศทางหนึ่งไม่ได้กะทันหัน มีไข้ ปวดศีรษะ หัวใจเต้นเร็ว และคอเคล็ดเกิดขึ้นได้



วินิจฉัย

แพทย์ทำการวินิจฉัยเบื้องต้นจากประวัติทางการแพทย์ การตรวจร่างกาย และการตรวจเลือด การติดเชื้อ. วิธีที่ดีที่สุดในการรักษาภาวะโพรงไซนัสอุดตันคือ การถ่ายภาพด้วยคลื่นสนามแม่เหล็ก (MRI) ของสมอง บางครั้งจะทำการเจาะน้ำไขสันหลังเพื่อมองหาโรคเยื่อหุ้มสมองอักเสบ การเจาะแพทย์จะแทงเข็มที่หลังส่วนล่างเพื่อรับของเหลวจากไขสันหลังเพื่อวิเคราะห์หาสัญญาณของการติดเชื้อ.



การรักษา

การรักษารวมถึงการให้ยาปฏิชีวนะทางหลอดเลือดดำ ขนาดสูง การใช้ยาละลายลิ่มเลือดที่เรียกว่าเฮปาริน แต่การใช้ยานั้นยังเป็นที่โต้แย้งกัน การใช้คอร์ติโคสเตียรอยด์ยังเป็นที่ยกเถียงกันอยู่เช่นกัน ในกรณีที่รุนแรง ศัลยกรรมระบบประสาทจะระบายเลือดออกจากไขสันหลังเพื่อลดความดันโลหิตที่ติดขัดระหว่างการผ่าตัด



ควรไม่ควร

- ✓ เข้าใจว่าการรักษาที่ดีที่สุดคือการป้องกัน สาเหตุหลักของความผิดปกติคือการติดเชื้อที่ใบหน้า หูส่วนกลางหรือไขสันหลัง ดังนั้นการรักษาการติดเชื้อเหล่านี้อย่างทันท่วงทีเป็นวิธีป้องกันที่ดีที่สุด
- ✓ ทำความเข้าใจว่าโพรงไขสันหลังสามารถเป็นได้ การติดเชื้อที่ลุกลามอย่างรวดเร็วและเป็นอันตรายถึงชีวิตแม้หลังจากการรักษาด้วยยาปฏิชีวนะ
- ✓ พบแพทย์หากคุณมีอาการปวดตา สูญเสียการมองเห็นหรือมีปัญหาในการมองเห็น
- ✓ พบแพทย์หากคุณมีไข้ ปวดหัว คลื่นไส้ อาเจียน และคอเคล็ด
- ✓ พบแพทย์หากคุณมีอาการปวดหู การสูญเสียการได้ยินหรือการระบายน้ำออกจากหูของคุณ
- ✓ พบแพทย์หากเป็นสีเหลือง สีเขียว หรือน้ำมูกสีเหลืองไหลออกจากไขสันหลัง
- ✓ พบแพทย์หากคุณเห็นรอยบุบบนตาหรือหนังตาตก
- ✓ พบแพทย์หากคุณไม่สามารถมองไปทิศทางใดทิศทางหนึ่งได้



- ✗ อย่าคิดว่าโรคนี้เป็นเหตุฉุกเฉินทางการแพทย์
- ✗ อย่าเพิกเฉยต่ออาการที่บ่งบอกถึงการติดเชื้อของใบหน้า ตา หู และไขสันหลัง