

การบำบัดด้วยออกซิเจนความกดบรรยากาศสูง (Hyperbaric Oxygen Therapy)



การบำบัดด้วยออกซิเจนความกดบรรยากาศสูง (Hyperbaric Oxygen Therapy)

เป็นวิธีการรักษาผู้ป่วยด้วยการหายใจด้วยออกซิเจนบริสุทธิ์ 100% ในขณะที่ผู้ป่วยเข้าไปอยู่ภายใต้สภาพความกดบรรยากาศสูงของเครื่องปรับอากาศบรรยากาศสูง(Hyperbaric Oxygen Therapy) ที่มากกว่า 1 บรรยากาศ ส่งผลให้ร่างกายได้รับออกซิเจนในปริมาณที่สูงกว่าเมื่อเทียบกับการให้ออกซิเจนที่ความกดบรรยากาศปกติมากขึ้นหลายเท่า

ผลดีของการเพิ่มปริมาณออกซิเจนในร่างกายมีผลต่อร่างกาย ได้แก่

1. ช่วยสร้างคอลลาเจนให้ร่างกาย
2. กระตุ้นการไหลเวียนของเลือด
3. ลดอาการปวดหัวไมเกรน
4. ช่วยให้หลับสบาย ตลอดคืน
5. ช่วยยับยั้งและต่อต้านการติดเชื้อโรคบางชนิด
6. ลดอาการบวม อักเสบของอวัยวะ

ลักษณะของห้องปรับบรรยากาศ ที่ใช้ดำเนินการรักษาผู้ป่วยอยู่ในปัจจุบัน เป็นห้องปรับความดันบรรยากาศสูงชนิดคนเดี่ยว (Monoplace Chamber)

- ลักษณะคล้ายหลอดแก้วใหญ่ทำด้วยอะคริลิกใส
- สามารถทนความกดบรรยากาศได้สูงสุด 3 บรรยากาศ
- สามารถจุผู้ป่วยนอนได้ครั้งละ 1 ท่าน
- ผู้ป่วยสามารถผ่อนคลาย นอนพัก หรือดูโทรทัศน์ ขณะเข้ารับการรักษา
- ภายในห้องนี้เพิ่มความกดบรรยากาศด้วยออกซิเจนผู้ป่วยไม่ต้องใช้อุปกรณ์ช่วยในการหายใจ
- มีระบบสื่อสาร ผู้ป่วยสามารถพูดคุยติดต่อกับบุคคลภายนอกได้ขณะเข้ารับการรักษา

สอบถามและรับคำปรึกษาเพิ่มเติม

ศูนย์ความงามและศัลยกรรมตกแต่ง (Aesthetic Medicine)

โรงพยาบาลเวสต์เมดิคอล โทร. 02-836-9999 ต่อ 4521-2