

## 高気圧酸素治療を開始しました！

### ・・・高気圧酸素治療・・・

高気圧酸素装置の中に入り、私たちが生活している環境の気圧（1気圧）と酸素濃度（21%）より、高い気圧（2気圧）の中で、高い酸素濃度（100%）を吸入することで病状の改善を図る治療です。

疾患により健康保険が適用されます。

### 【高気圧酸素治療で期待される効果】

- ・ 高い気圧の中にいることで、血液の中に溶け込んでいる酸素の量が増え、血液の流れを良くしたり、酸素の少ない所に酸素を届け傷の治りを促進します。
- ・ 酸素の活性化や抗菌作用をもつ物質のチカラを強くして殺菌作用を促進します。
- ・ 体の中の気体を圧縮することにより、浮腫の軽減や末梢組織の循環改善します。



※治療中は常時、「臨床工学技士」が様子を注意深く見ているので安心して治療を受けていただくことができます。

## 【対象疾患】

- ・脳梗塞、難治性潰瘍を伴う末梢循環障害、重症軟部組織感染症、突発性難聴、骨髄炎、重症の熱傷・凍傷、網膜動脈閉塞症、急性一酸化炭素中毒など

※高気圧酸素治療は、様々な疾患に対して施行されています。有効性が報告されている疾患や、他の治療との併用により病態の改善を期待している疾患もあります。しかし、高気圧酸素治療は絶対的治療法ではありません。また、他の治療で改善する場合があります。

※適応は医師とご相談ください。

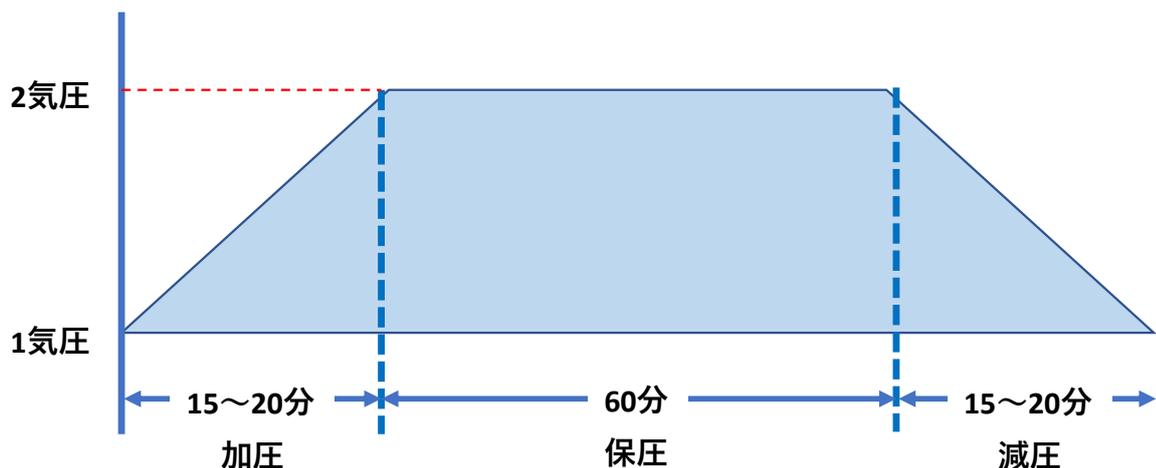
## 【高気圧酸素治療時間・回数】

- ・1回の治療は90～100分です。圧力上昇（加圧）に約15分、2気圧（保圧）で60分、圧力下降（減圧）に約15分となります。
- ・治療回数は1回/日で疾患により治療回数の限度が10回と30回に分かれます。

※治療時間が長いため治療中はテレビを見ることができます。

※治療中は気圧の変化により飛行機が上昇する時のような、耳の痛みを生じる場合がありますが、あくびをしたり、つばを飲んだりすることで解消することができます。

### （高気圧酸素治療工程）



## 【治療費について】

- ・上記の対象疾患での高気圧酸素治療は健康保険が適用されます。
- ・外来での1回の治療費は1割負担で約3,000円、3割負担で約9,000円です。
- ・治療回数は1回/日で疾患により治療回数が異なります。