

# 高気圧酸素療法

当院は県内でも少ない高気圧酸素療法を施行している病院であり、高気圧環境・潜水医学会による認定施設のひとつでもある。年間1000例以上の件数を施行しており、突発性難聴や腸閉塞、一酸化炭素中毒など対応する疾患は多岐にわたる。



## 一高気圧酸素療法ってどんな治療？ ～酸素と圧力の力であなたの疾患と戦います～

私たちが生活している環境の倍の圧力、そして非常に濃い100%の濃度の酸素を吸うことで、なんと血液に溶ける酸素の量が14倍にも増加します。

この増えた酸素の力で様々な病態の改善を目指します。

## 一医療用でない酸素カプセルとは大きく違います

よくテレビなどでスポーツ選手や芸能人が使用していると聞く酸素カプセルと高気圧酸素療法は大きく違います。

酸素カプセルは高気圧酸素療法に比べ圧力が低く酸素の濃度も濃くはありません。そのため血液に溶ける酸素の量は高気圧酸素療法の14倍に比べると1.5倍にしかならないのです。



	2018年	2019年	2020年
耳鼻科	297	321	461
外科	384	338	252
形成	71	68	61
口腔外科	66	16	16
消化器内科	0	0	33
神経内科	0	0	7
整形外科	56	57	196
総合内科	63	29	16
泌尿器科	77	112	143
皮膚科	38	23	39
循環器内科	30	0	0
心臓外科	26	0	0
血管外科	29	78	0
救急科	0	6	0
合計	1137	1048	1224

## 一高気圧酸素療法の適応疾患は？

高気圧酸素療法の適応疾患は多岐にわたり、様々な症状に対して治療効果を及ぼします。

当院では年間1000例以上の高気圧酸素療法を施行していると同時に、様々な診療科と協力をして各科の疾患に対して治療を行っています。

適応疾患の詳細は厚生労働省ホームページをご参照ください。

## ◀過去3年間に行った症例ごとの治療件数

