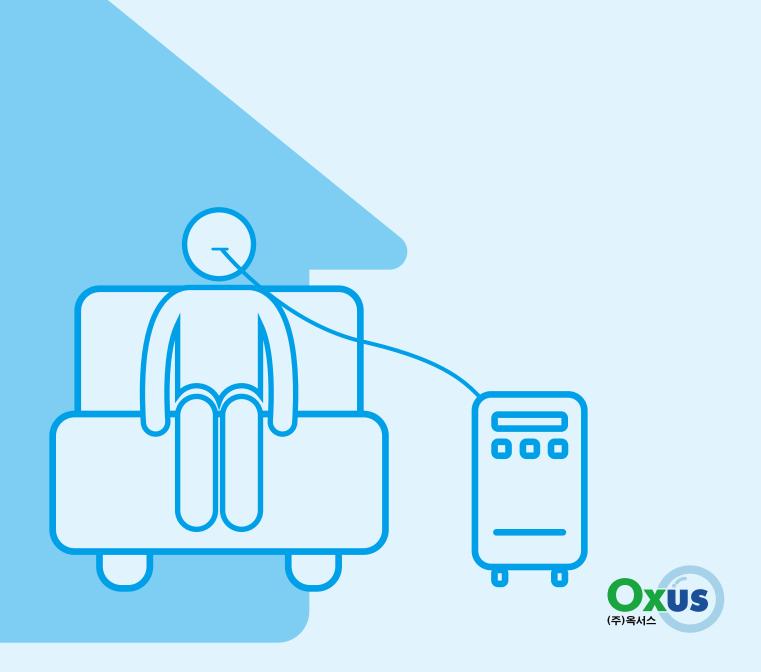
# 가정산소치료서비스 등록 제품 소개

OXUS 502, RS-00500, RS-00600



# 산소 기술 연구소, 옥서스

옥서스는 '생명, 산소 그리고 기술'을 모토로, 산소를 통하여 생명의 활력을 증진하고 기술로써 그 가치의 실현을 추구합니다. 의료용 산소 발생 기술은 바로 이러한 가치 추구의 정점에 있으며 장기적 계획 아래 꾸준히 발전하기 위해 노력하고 있습니다. 현재 옥서스는 의료 산소 발생 기술 분야에서 다년간 축적된 핵심기술 데이터와 제조 인프라 및 서비스 노하우를 보유하고 있습니다. 앞으로도 산소 관련 응용 의료 분야에서 옥서스가 앞장서 나가기 위해 노력하겠습니다.







## 인증 & 특허

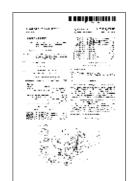




















# 국내 의료용 산소발생기 제조 회사 안심하고, 신뢰할 수 있는 회사



**국내** 의료용 산소발생기 전문 제조기업



여러가지 **경보**와 **자동 안전 장치** 보유



국내 **전문적인** 영업 및 서비스망 구축



전기·기계적 안전에 관한 **공통기준규격 적합 판정** 



체계적인 품질 관리와 전문적인 기술 보유



**국민건강보험공단** 산소치료서비스 제공업체 등록

#### 가정산소치료서비스 보건복지부고시 제2020-274호, 2020.12.1 국민건강보험공단 공고 급여관리실 제2020-2호

#### 산소치료서비스 목적

만성심폐질환 환자에게 필수적인 산소치료를 가정 또는 가정 외에서도 보험급여를 적용 하여 환자의 경제적 부담을 경감하고 건강보험의 보장성을 강화하고자 함.

#### 산소치료기기 대여료 지원 제도(가정용,휴대용)

#### 지급대상

1. 중증의 만성심폐질환 등으로 산소치료가 필요하다고 인정되는 사람 중 90일 동안의 적절한 내과적 치료 후 별도로 시행한 동맥혈가스 검사 또는 산소포화도 검사 결과가 다음 각 목의 어느 하나에 해당하는 사람.

다만, 90일 미만의 신생아 또는 장애정도가 심한 호흡기 장애인의 경우에 내과적 치료 없이 검사를 시행할 수 있다.

#### 가. 동맥혈가스 검사 결과가 다음의 어느 하나에 해당하는 경우

1)동맥혈 산소분압이 55mmHg 이하인 경우

2)동맥혈 산소포화도가 88% 이하인 경우

3)다음의 어느 하나에 해당하면서 적혈구 증가증(헤마토크릿이 55%를 넘는 경우를 말한다. 이하 같다)이 있거나, 울혈성 심부전을 시사하는 말초부종이 있거나, 폐동 맥고혈압이 있는 경우

가)동맥혈 산소분압이 56~59mmHg인 경우

나)동맥혈 산소포화도가 89% 이상인 경우

#### 나. 산소포화도 검사 결과가 다음의 어느 하나에 해당하는 경우

1)산소포화도가 88% 이하인 경우

2)산소포화도가 89% 이상이며 적혈구 증가증이 있거나, 울혈성 심부전을 시사하는 말초부종이 있거나, 폐동맥고혈압이 있는 경우

2. 2019.07.01.전 호흡기 1급 또는 2급 장애인이 확인되는 경우에 제 1호의 검사 없이 내과, 결핵과, 흉부외과 또는 소아청소년과 전문의가 산소치료가 필요하다고 판단한 사람

#### 등록절차

대상자 확진: 급여대상자 인정기준에 해당하는 경우 전문의가 확진 후 등록신청서 발행 급여대상자 등록 신청

#### 처방전 발급

처방의사: 내과전문의, 결핵과전문의, 흉부외과전문의 (소아는 소아청소년과전문의) 처방기간: 1회에 1년 이내

공단에 등록된 업소에서 기기대여

#### 임대료



#### 보험급여

분류	가정용 산소발생기	휴대용 산소	 - - - -
모델명	OXUS502	RS-00500	RS-00600
표준 임대료	120,000	200,000	200,000
보험공단 지원금	108,000	180,000	180,000
환자부담금	12,000	20,000	20,000

※ 차상위 본인부담경감 대상자(건강보험증 구분자 코드 C, E): 기준금액과 실대여금액 중 낮은 금액의 100%에 해당하는 금액을 지급

# 가정산소치료서비스신청방법

### 급여대상자 등록 신청 및 처방전 발급 후, 가정산소치료 고객센터로 연락하세요!



상병기호	상병명	상병기호	상병명
A150~A169	호흡기결핵	126~1289	폐성심장병 및 폐순환의 질환
B909	호흡기 및 상세불명 결핵의 후유증	1500~1509	울혈성 심부전 등
C32~C349	기관지 및 폐의 악성 신생물	J43~J47	폐기종 등
C73	갑상선의 악성신생물	J60~J65	진폐증 등
C780~C783	폐의 이차성 악성 신생물	J70	호흡기병태 및 폐장애 등
D021~D022	기관의 제자리암종 등	J80~J99	성인호흡곤란증후군 등
D1439	기관지 및 폐의 양성 신생물	P22~P229	신생아의 호흡곤란
D382	흉막의 행동양식 불명 또는 미상의 신생물	P270~P289	윌슨미키티증후군 등
D384D	흉선의 행동양식 불명 또는 미상의 신생물	Q20~Q349	심방실 및 연결의 선천기형 등
I21~I25	심근경색 관련 상병	R060~R068	호흡곤란 등
하단참고*	폐렴 관련 상병		

 <sup>★</sup> A202, A403, A482, B012, B052, B206, B221, B250, B953, B960, B961, G001, G12, J12, J15, J16, J17, J18, J100, J101, J110, J120~J129, J13, J14, J150~159, J160, J168, J170~J178, J180, J181, J182, J188, J189, J200, J67, J69, J678, J679, J680, J690, J691, J698, J8410, J851, J852, M001, M0010~M0019, 0740, P23, P230~P239

M0010~M0019, O740, P23, P230~P239

# 제품소개

# 의료용 산소발생기

# **OXUS 502**

• 조용한 운전음으로 수면시에도 편안하게 제품 사용 가능

- 미세한 산소 유량 조절(0.5L단위)
- 가습통 분리 가능
- 산소 순도 알람 기능
- 우수한 전력효율
- 빠른 부품 교체 가능



항목	사양
산소 유량	0.5-5 LPM
산소 순도	93 ± 3 Vol %
최대 토출 압력	34 kPa (0.34 bar)
۸.0	(5LPM) 33dB ±10%이하
소음	(2LPM) 31dB ±10%이하
전압(주파수)	220V(60Hz)
소비전력	238W
크기(W x D x H)	약 273 x 392 x 496mm
무게	약 17kg

# 휴대 가능한 의료용 산소발생기

# **RS-00500**

- 산소 연속 공급 모드
- 분당 Max. 2L
- 운반 카트 옵션



항목	사양
산소 유량	1.0-6.0 setting / 0.5-2.0 LPM
산소 순도	87-96%
소음	60dB 이하
전압(주파수)	100-240V (50-60Hz)
크기 (W x D x H)	212 x 168 x 313mm
무게	4.66kg

# 휴대 가능한 의료용 산소발생기

# **RS-00600**

- 경량 2.5kg
- 1~5 setting





항목	사양
산소 유량	1.0-5.0 setting
산소 순도	87-96%
소음	60dB 이하
전압(주파수)	100-240V (50-60Hz)
크기 (W x D x H)	249 x 97 x 231mm
무게	2.5kg

6



**옥서스**의 **의료용 산소발생기 임대서비스**를 이용해보세요

