[Fiche technique]

Masque moyenne concentration

Réf. 302199 - 302220

AVIS

Masque moyenne concentration

Masque oxygène médical permettant d'enrichir à environ 50% en oxygène l'air inhalé par le patient.

Matériel d'urgence et de secours pour les interventions de réanimation, anesthésie et ventilation.

Masque à oxygène très confortable à porter pour l'utilisateur.

Masque moyenne concentration à usage unique avec tuyau à oxygène anti-écrasement de 2 m et un élastique de maintien.

Chaque masque oxygène est emballé individuellement dans un sachet soudé.

Disponible en taille adulte et en taille enfant.

Dans quel cas les secouristes utlisent ce type de masques?

- hypoxémie
- hypercapnie
- hypoxie aiguë
- hypoxie chronique

Pour récapituler: tous les cas d'insuffisance respiratoire où l'oxygénothérapie peut jouer un rôle.

Quelle est la différence entre un modèle moyenne concentrationet haute concentration?

Les masques moyenne concentration permettent une inhalation hybride du patient: à la fois l'air oxygèné par la tubulure, de l'autre, l'air natural ambiant ciruclant par les côtés du masque. Pour une inhalation d'oxygène avec des concentrations à 100% optez pour pour un masque mhc haute concentration.

Masque à haute concentration	Masque à moyenne concentration

Quelle est la différence entre le masque haute concentration et le masque moyenne concentration ?	• Le masque à haute concentration est conçu pour délivrer une quantité élevée d'oxygène directement au patient. • Il couvre le nez et la bouche du patient et est doté d'une réserve d'oxygène qui permet de fournir un pourcentage d'oxygène élevé, généralement supérieur à 60 %. • Ce type de masque est souvent utilisé dans les situations où une oxygénothérapie à haute concentration est nécessaire, telles que les urgences respiratoires aiguës, les cas de détresse respiratoire sévère, ou chez les patients présentant une insuffisance respiratoire. • Il peut être utilisé en combinaison avec un réservoir d'oxygène pour garantir un débit d'oxygène constant et élevé.	• Le masque à moyenne concentration est conçu pour délivrer une concentration d'oxygène modérée au patient. • Il couvre également le nez et la bouche du patient, mais ne possède pas de réserve d'oxygène, donc l'oxygène est généralement mélangé à l'air ambiant. • Ce type de masque est souvent utilisé pour des patients nécessitant une oxygénothérapie moins intensive, mais qui ont tout de même besoin d'un supplément d'oxygène, comme dans les cas de pneumonie légère à modérée, ou lors de la récupération après une crise respiratoire aiguë. • Le pourcentage d'oxygène délivré par un masque à moyenne concentration est généralement inférieur à celui d'un masque à haute concentration, variant généralement entre 40 % et 60 %.
Quand utiliser ces masques à oxygène ?	• Urgences respiratoires aiguës : En cas de détresse respiratoire	• Pneumonie légère à modérée : Dans

	sévère due à des causes telles qu'une insuffisance respiratoire, une obstruction des voies respiratoires ou un syndrome de détresse respiratoire aiguë. • Interventions post-chirurgicales : Après une chirurgie, notamment thoracique ou abdominale, où une oxygénothérapie à haute concentration peut être nécessaire pour soutenir la fonction respiratoire pendant la récupération. • Insuffisance respiratoire sévère : Dans les cas d'insuffisance respiratoire aiguë ou chronique, tels que l'insuffisance respiratoire aiguë exacerbée par une maladie pulmonaire obstructive chronique (MPOC) ou une insuffisance cardiaque congestive. • Traumatismes graves : Après un traumatisme grave affectant le système respiratoire, comme un traumatisme thoracique ou une inhalation de fumée, où une ventilation à haute concentration peut être nécessaire pour maintenir la saturation en oxygène. • Exacerbations de maladies respiratoires chroniques : Lors d'une exacerbation aiguë de maladies respiratoires chroniques telles que l'asthme sévère ou la MPOC.	les cas de pneumonie où une supplémentation en oxygène est nécessaire pour maintenir la saturation en oxygène, mais une concentration moins élevée est suffisante. • Bronchiolite chez les nourrissons : Lors du traitement de la bronchiolite chez les nourrissons, où une oxygénothérapie à moyenne concentration peut être utilisée pour maintenir des niveaux adéquats d'oxygène. • Réhabilitation après une crise respiratoire aiguë : Dans les cas où un patient se remet d'une crise respiratoire aiguë et nécessite une oxygénothérapie continue mais moins intensive. • Traitement palliatif : Pour les patients en soins palliatifs ou en fin de vie qui bénéficient d'une oxygénothérapie symptomatique pour soulager la dyspnée, mais qui n'ont pas besoin de niveaux élevés d'oxygène. • Réhabilitation pulmonaire : Dans le cadre de la réhabilitation pulmonaire pour les patients

		atteints de maladies respiratoires chroniques, où une oxygénothérapie à moyenne concentration peut être utilisée pendant l'exercice physique contrôlé.

Informations complémentaires

Utilisation A usage unique pour réanimation, anesthésie et ventilation
Matériaux Polypropylène, polyéthylène et chlorure de polyvinyle

Caractéristiques techniques

Marque	Dumont Sécurité
Caractéristiques produit	Sans latex. Conçu pour être utilisé sur les équipements de réanimation, d'anesthésie et de ventilation. Durée de vie = 3 ans.
Composition de l'ensemble	1 masque et 1 tuyau d'oxygène 2 m avec élastique de maintien
Couleur	Vert/transparent
Stérile	Non sterile
Conforme 10g	Non
Matière	Masque et tube : PVC Connecteur et sac : Polyéthylène Valve : Silicone
Unité de vente	Sous sachet individuel soudé
Classification	Dispositif médical de Classe 2a
Partie du corps	
Etanche	Non

Références

Réf. 302220	Masque d'inhalation moyenne concentration - Taille enfant
Réf. 302199	Masque d'inhalation moyenne concentration - Taille adulte

Photos

Masque moyenne concentration adulte pour oxygénothérapie

composition Masque moyenne concentration

dimension Masque moyenne concentration