HEALTHCARE

Aerosol Box e Caschetti protettivi per i reparti Covid-19. I progetti di Medics3D per l'emergenza sanitaria. Arrivano gli Aerosol Box

20 Aprile 2020

Il team di **Medics3D,** startup innovativa di Torino operante nel settore Bio-Medico, partecipa alla lotta contro l'emergenza sanitaria attraverso due progetti distinti ma animati dallo stesso obiettivo: **contrastare la diffusione del virus all'interno degli ospedali donando materiale protettivo ai reparti Covid-19.**

Il primo progetto ruota intorno alla **produzione e distribuzione di Aerosol Box,** contenitori riutilizzabili in plexiglas studiati per evitare il rischio di contagio paziente-medico durante le operazioni di intubazione/estubazione e broncoscopia: **il box protettivo, posizionato sul capo del paziente, permette agli anestesisti di eseguire le manovre necessarie in sicurezza**. Le caratteristiche dell'Aerosol Box comportano costi di produzione consistenti e questa consapevolezza ha spinto Medics3D a chiedere il sostegno di tutti attraverso una raccolta fondi sulla piattaforma di crowdfunding GoFundMe: gf.me/u/xvhupi. Chiunque può contribuire, anche in forma anonima, con la propria donazione.

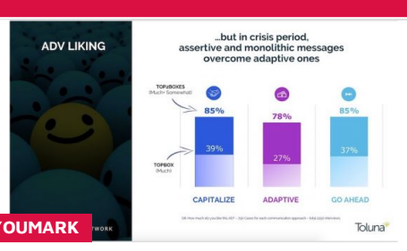
Il secondo progetto consiste nella realizzazione, attraverso stampanti 3D, di caschetti protettivi destinati al personale sanitario e ai pazienti: DPI costituiti da una visiera usa e getta in fogli di acetato e da una struttura in PLA riutilizzabile.

Queste iniziative prendono il via da due progetti Open Source, ma in entrambi i casi il team di Medics3D ha apportato al disegno originario dei miglioramenti tecnici che rendono più agevole l'utilizzo dei dispositivi.

Aerosol Box e caschetti sono già stati donati agli ospedali torinesi Cto e Mauriziano e – nel caso dei caschetti – all'Ospedale di Alessandria. Altri carichi stanno per essere consegnati al Maria Vittoria e al Cottolengo. L'Ospedale di Ciriè e l'Ospedale di Pinerolo verranno dotati di box nei prossimi giorni.

coronavirus

RELATED ARTICLES



YOUMARK

Lockdown e pubblicità, gli approcci più vincenti secondo Dentsu Aegis Network e Toluna

12 Maggio 2020

YOUMARK

Emergenza Coronavirus, avviata indagine su aumento dei prezzi dei beni alimentari e di detergenti, disinfettanti e guanti. Coinvolte catene della Gdo

8 Maggio 2020

YOUMARK

Comunicazione di marca e strategie multimediali ai tempi del Covid-19. Fase 2: insight GfK su Largo Consumo, Media e Comunicazione

8 Maggio 2020

© 2018 Youmark - P.IVA e CF: 05763070967 – sede sociale Viale Coni Zugna 23, 20144 Milano - RI Milano N° 05763070967 - REA 1847551 – Youmark comunicazione marketing media reg. trib. di Milano n°353 del 28 maggio 2007

Developed by GAG

Utilizziamo i cookie per assicurarti la migliore esperienza possibile sul nostro sito. Se vuoi saperne di più, consulta la cookie policy. Proseguendo con la navigazione, acconsenti all'uso dei cookie. Cookie policy

ABILITA

Mantieni disabilitati