



COVID-19: trattamenti in valutazione

Il comitato per i medicinali per uso umano (CHMP) dell'EMA sta valutando la richiesta di autorizzazione all'immissione in commercio per i seguenti trattamenti per COVID-19

Trattamento	Produttore	Descrizione	Processo di valutazione	Inizio della valutazione	PIP	Ulteriori informazioni
Olumiant	Eli Lilly Nederland B.V.	Olumiant è un immunosoppressore. È attualmente autorizzato per gli adulti con artrite reumatoide da moderata a severa o con dermatite atopica (eczema). Il suo principio attivo, baricitinib, blocca l'azione degli enzimi Janus chinasi che ricoprono un ruolo importante nei meccanismi immunitari che portano all'infiammazione. Questo potrebbe anche ridurre l'infiammazione e il danno tissutale associato all'infezione severa da COVID-19	Valutazione della autorizzazione all'immissione in commercio	29/04/2021	EMA-001220-PIPO7-20	https://www.ema.europa.eu/en/news/ema-starts-evaluating-use-olumiant-hospitalised-covid-19-patients-requiring-supplemental-oxygen
Anticorpi monoclonali bamlanivimab ed etesevimab	Eli Lilly	Bamlanivimab ed etesevimab sono anticorpi monoclonali con attività verso COVID-19. Un anticorpo monoclonale è un tipo di proteina che è stata sviluppata per legarsi ad	Rolling review	11/03/2021	-	https://www.ema.europa.eu/en/news/ema-starts-rolling-review-eli-lilly-antibodies-bamlanivimab-etesevimab-covid-19



		una specifica struttura (antigene). Bamlanivimab ed etesevivab sono stati sviluppati per legarsi alla proteina spike del virus in due siti diversi. Quando si legano alla proteina spike, la capacità del virus di entrare nelle cellule si riduce. Poiché gli anticorpi si legano a parti diverse della proteina, usandoli in combinazione si può avere un effetto maggiore se utilizzati singolarmente				
Anticorpo monoclonale regdanvimab	Celltrion	Regdanvimab è un anticorpo monoclonare per COVID-19. Un anticorpo monoclonale è un tipo di proteina che è stata sviluppata per legarsi ad una specifica struttura (antigene). Regdanvimab è stato sviluppato per legarsi alla proteina spike del virus SARS-CoV-2. Quando si lega alla proteina spike, la capacità del virus di entrare nelle	Rolling review	24/02/2021	-	https://www.ema.europa.eu/en/news/ema-starts-rolling-review-celltrion-antibody-regdanvimab-covid-19



		cellule si riduce. Questo dovrebbe ridurre il bisogno di ospedalizzazione nei pazienti con COVID-19 da lieve a moderato				
REGN-COV2 combinazione di anticorpi (casirivimab / imdevimab)	Regeneron Pharmaceutic als, Inc. & F. Hoffman-La Roche, Ltd (Roche)	Questo farmaco è costituito dagli anticorpi monoclonali, casirivimab e imdevimab. Un anticorpo monoclonale è un anticorpo (un tipo di proteina) che è stato sviluppato per riconoscere e legarsi ad una specifica struttura (antigene). Casirivimab e imdevimab sono stati progettati per legarsi a due diversi siti della proteina spike del virus SARS-CoV-2. Quando gli anticorpi si legano alla proteina spike, il virus non è in grado di entrare nelle cellule umane	Rolling review	01/02/2021	-	https://www.ema.europa.eu/en/news/ema-starts-rolling-review-regn-cov2-antibody-combination-casirivimab-imdevimab