

ORION PHARMA HA PRESENTATO QUATTRO POSTER RIGUARDANTI IL TRATTAMENTO CON LEVOSIMENDAN SOMMINISTRATO PER VIA ORALE AI PAZIENTI AFFETTI DA SLA AL 30° SIMPOSIO INTERNAZIONALE SULLA SLA/MND

Al 30° simposio internazionale sulla sclerosi laterale amiotrofica (SLA) e la malattia del motoneurone (MND) tenutosi a Perth in Australia dal 4 al 6 dicembre 2019 ORION ha presentato quattro poster riguardanti il trattamento con levosimendan somministrato per via orale ai pazienti affetti da SLA.

Sono stati presentati i dati sui biomarcatori e i dati di farmacocinetica di studi precedenti come lo studio LEVALS di fase II, una revisione sistematica della letteratura sugli effetti farmacologici di levosimendan, le caratteristiche basali e un aggiornamento dello studio di fase III REFALS attualmente in corso.

Gli effetti di levosimendan somministrato per via orale sulla funzionalità diaframmatica suggeriscono un possibile valore clinico per il trattamento dei pazienti affetti da SLA. Orion sta studiando gli effetti di levosimendan somministrato per via orale sulla funzione respiratoria dei pazienti affetti da SLA. Il declino respiratorio è una delle maggiori sfide della SLA e una delle principali cause di disabilità, affaticamento, morbilità e potenzialmente di mortalità per i pazienti affetti da SLA. Al momento non esiste un trattamento farmacologico efficace per i problemi respiratori e quando i sintomi peggiorano i pazienti necessitano della ventilazione assistita.

Lo studio pilota LEVALS di Orion di fase II su 66 pazienti affetti da SLA ha mostrato risultati promettenti in quanto la capacità vitale lenta (SVC) (misurata in posizione supina), che riflette la funzione respiratoria, era migliore nei pazienti trattati con levosimendan per via orale rispetto al placebo.

IL 5 DICEMBRE 2019 I SEGUENTI POSTER SONO STATI PRESENTATI AL 30° SIMPOSIO INTERNAZIONALE SULLA SLA/MND:

- Meccanismo d'azione di levosimendan farmaco cardiovascolare nella gestione della sclerosi laterale amiotrofica (abstract TST -43)
Sessione: strategie terapeutiche precliniche | 10:30-11:30 | Kira M.Holmström
- Caratteristiche del baseline e aggiornamento sullo stato di REFALS: studio di fase III che confronta il trattamento dei pazienti affetti da SLA con levosimendan somministrato per via orale e placebo (abstract CLT-18)
Sessione: Studi clinici e disegni di studio | 10:30-11:30 | Chris Garratt
- Levosimendan orale per il trattamento della sclerosi laterale amiotrofica: considerazioni di farmacocinetica (abstract CLT-26)
Sessione: Studi clinici e disegni di studio | 10:30-11:30 | Valtteri Aho
- Analisi dei biomarcatori di levosimendan somministrato per via orale nella sperimentazione clinica di fase II LEVALS (abstract BIO-11)
Sessione: biomarcatori tissutali | 11:30-12:30 | Kira M.Holmström

LEVOSIMENDAN:

Levosimendan per via endovenosa è un inodilatatore utilizzato per trattare l'insufficienza cardiaca acuta dal 2000 ed è approvato in quasi 60 paesi in tutto il mondo. Levosimendan è stato scoperto da Orion negli anni '90.

La sperimentazione clinica di fase III REFALS (NCT03505021) che studia gli effetti di levosimendan somministrato per via orale per il trattamento dei pazienti affetti da SLA è attualmente in corso

INFORMAZIONI SU ORION CORPORATION:

Orion Corporation è un'azienda farmaceutica finlandese che opera a livello globale per creare benessere. Orion sviluppa, produce e commercializza prodotti farmaceutici ad uso umano e veterinario e principi attivi. L'azienda ha attualmente in sviluppo nuovi farmaci e dispositivi medici. Le principali aree terapeutiche di ricerca e sviluppo di Orion sono: disordini del sistema nervoso centrale, oncologia e malattie respiratorie, per le quali Orion sviluppa farmaci somministrati tramite Easyhaler®. Le vendite nette di Orion nel 2018 ammontavano a 977 milioni di euro e alla fine dell'anno la società contava circa 3.200 dipendenti. Le azioni A e B di Orion sono quotate su Nasdaq Helsinki.

(Per ulteriori informazioni, visitare www.orion.fi/en)

EDITORE:

Orion Corporation Orionintie 1A, FI-02200 Espoo,

REFERENTE:

Taru Blom, MD, Vicepresidente, Area terapeutica CNS, Ricerca e sviluppo, Orion Corporation, Tel. +358 10 426 7836, taru.blom@orionpharma.com

REFERENTE MEDIA:

Terhi Ormio Vicepresidente, Communications, Orion Corporation, Tel. +358 (0) 50 966 4646, terhi.ormio@orion.fi

BIBLIOGRAFIA:

1. Abstract TST-43: (2019) Theme 7 Pre-clinical therapeutic strategies, Amyotrophic Lateral Sclerosis and Frontotemporal Degeneration, 20:sup1, 217-245, DOI: 10.1080/21678421.2019.1646995
2. Abstracts CLT-18 ja CLT-26 (2019) Theme 9 Clinical trials and trial design, Amyotrophic Lateral Sclerosis and Frontotemporal Degeneration, 20:sup1, 262-288, DOI: 10.1080/21678421.2019.1646997
3. Abstract BIO-11: (2019) Theme 6 Tissue biomarkers, Amyotrophic Lateral Sclerosis and Frontotemporal Degeneration, 20:sup1, 206-216, DOI: 10.1080/21678421.2019.1646994