

## **Acticor Biotech e Mediolanum farmaceutici annunciano un Accordo di Collaborazione di Ricerca**

**Le due aziende collaboreranno per lo sviluppo di ACT-017, trattamento antitrombotico “first in class” per l'ictus ischemico acuto**

**Parigi e Milano, 14 novembre 2016 – Acticor Biotech SAS e Mediolanum farmaceutici S.p.A. hanno annunciato oggi la firma di un accordo di collaborazione nella ricerca, relativo al progetto di Acticor ACT-017, un frammento di anticorpo umanizzato (Fab). Secondo i termini dell'accordo, Mediolanum co-finanzierà la ricerca e lo sviluppo di ACT-017, attualmente in sviluppo preclinico come potenziale antitrombotico di nuova generazione per il trattamento dell'ictus ischemico acuto.**

**Sempre secondo l'accordo, Acticor ha ricevuto una somma iniziale non rimborsabile per lo sviluppo preclinico di ACT-017 e riceverà altri pagamenti per lanciare lo sviluppo clinico di Fase 1 e 2. Mediolanum otterrà la co-proprietà dei risultati e i diritti commerciali per due tra i principali Paesi europei.**

***“Questo accordo conferma ulteriormente il forte impegno di Mediolanum nel voler identificare nuovi trattamenti per patologie importanti, come ACT-017”*** ha commentato il fondatore e Presidente, Rinaldo Del Bono.

***“Siamo entusiasti di questa grande opportunità. ACT-017 ha evidenziato un grande potenziale in fase preclinica e costituisce un altro tassello importante per la nostra crescente pipeline”*** ha aggiunto Alessandro Del Bono, Amministratore Delegato di Mediolanum Farmaceutici.

**Gilles Avenard, CEO di Acticor Biotech, ha affermato: *“Questo accordo convalida e rafforza la nostra strategia di sviluppo per ACT-017. Abbiamo fatto grandi progressi nel programma di sviluppo di ACT-017 e siamo entusiasti di proseguirlo insieme a Mediolanum, un'azienda prestigiosa e stimata nel panorama farmaceutico europeo”.***

### **A proposito dell'Evento Ischemico Acuto**

**L'ictus è la terza causa di morte nei paesi industrializzati (6 milioni di decessi nel mondo), la seconda causa di demenza dopo la malattia di Alzheimer e la causa principale di disabilità acquisita nell'adulto. Si stima che in Europa e negli Stati Uniti l'incidenza dell'ictus sia di oltre 1,5 milioni di casi/anno. Tuttavia ancora non esiste un trattamento soddisfacente. Infatti, solo meno del 10% dei pazienti può essere trattato con la trombolisi e nessuno degli antiaggreganti piastrinici esistenti è indicato nel trattamento dell'attacco ischemico acuto a causa dell'aumentato rischio emorragico ad essi correlato. Di conseguenza, è urgente ed importante identificare e proporre al più presto strategie innovative, sicure ed efficaci per trattare l'ictus.**

## **ACT-017, il farmaco candidato**

**Acticor sta sviluppando ACT-017, un frammento di anticorpo umanizzato (Fab). Il farmaco candidato è diretto contro un nuovo target di grande interesse, la glicoproteina piastrinica VI (GPVI), di cui inibisce l'azione. L'attività antitrombotica di ACT-017 e la sicurezza dell'inibizione della GPVI sono state dimostrate sperimentalmente sia ex vivo sia in vivo. La GPVI è coinvolta nella crescita del trombo, ma non nell'emostasi fisiologica. Questa caratteristica limita il rischio di sanguinamento associato alla sua inibizione.**

### ***A proposito di Acticor Biotech***

**Acticor Biotech è una società bio-farmaceutica, fondata nel 2013 da uno spin-off di Inserm (U1148 – Ospedale Bichat, Parigi, Francia) e dedicata allo sviluppo di un trattamento innovativo nella terapia dell'evento ischemico acuto, un frammento di anticorpo (Fab) diretto contro la glicoproteina piastrinica GPVI. Acticor Biotech si è costruita e sviluppata sulla base della grande esperienza dei suoi fondatori e dei risultati delle loro ricerche: il Dr. Martine Jandrot-Perrus e il Dr. Christian Gachet, in due unità INSERM, ed il Professor Philippe Billiald all'università di Parigi-Sud.**

### ***A proposito di Mediolanum Farmaceutici***

**Mediolanum farmaceutici è un gruppo farmaceutico privato italiano, con base a Milano, fondato nel 1972 da Rinaldo Del Bono. Nei suoi 45 anni di storia, Mediolanum ha presentato domanda per 93 invenzioni, ottenendo circa 700 brevetti, ed ha interamente sviluppato 4 nuovi prodotti farmaceutici. Negli anni 2000, l'Amministratore Delegato Alessandro Del Bono ha lanciato una nuova fase di crescita del Gruppo, acquisendo diverse aziende storiche Italiane tra cui Istituto Gentili e Neopharmed, ora fuse in 'NeopharmedGentili'. Le principali aree di interesse sono il cardiovascolare, l'osteoporosi e il diabete. Il Gruppo - che comprende anche Cristalfarma, una società dedicata alla fitoterapia, e l'affiliata francese Laboratoires Leurquin Mediolanum - impiega oltre 500 persone ed ha un fatturato aggregato di circa 200 milioni di Euro.**