

MolMed: cinque studi sulle terapie sperimentali NGR-hTNF e TK sono stati selezionati per presentazione ad ASCO 2014

Milano, 15 maggio 2014 – MolMed S.p.A. (MLM.MI) annuncia che cinque studi sulle proprie terapie sperimentali NGR-hTNF e TK sono stati accettati per presentazione al 50° convegno annuale della *American Society of Clinical Oncology* (ASCO), che avrà luogo a Chicago (USA) dal 30 maggio al 3 giugno 2014. I relativi *abstracts* sono ora disponibili sul sito web di ASCO 2014 (<http://am.asco.org/>).

Quest'anno MolMed ha avuto un numero importante di studi accettati per presentazione al *meeting* ASCO, a conferma dei progressi compiuti dal programma di sviluppo clinico sui due prodotti proprietari.

Per quanto riguarda lo sviluppo clinico di NGR-hTNF nel mesotelioma è di notevole rilievo la presentazione di un'analisi sull'impatto dell'intervallo libero da trattamento dopo chemioterapia di prima linea sulla sopravvivenza globale. Tale parametro ha infatti permesso nello studio clinico di Fase III - i cui risultati sono stati recentemente comunicati - di identificare una vasta popolazione con malattia più aggressiva (pari al 50% dei pazienti) in cui il trattamento con NGR-hTNF ha indotto un incremento statisticamente significativo ($p=0,01$) della sopravvivenza del 40%, pari a circa tre mesi (9,0 vs 6,3 mesi per la combinazione con gemcitabina e 9,7 vs 6,0 per la combinazione con vinorelbina).

Saranno inoltre presentati nuovi risultati di due studi randomizzati di Fase II nel carcinoma ovarico (OC) e nei sarcomi dei tessuti molli (STS). Complessivamente, gli studi confermano in diverse indicazioni il potenziale di NGR-hTNF in combinazione con chemioterapia nell'indurre un prolungato beneficio in termini di sopravvivenza, associato a un favorevole profilo di tollerabilità.

Da sottolineare che tale beneficio clinico in combinazione con chemioterapia è coerente col meccanismo di azione ipotizzato, basato su un aumento della penetrazione dell'agente chemioterapico grazie all'attività di NGR-hTNF sui vasi sanguigni tumorali neoformati. Questo dato è di particolare importanza in quanto fornisce un razionale a sostegno dell'efficacia registrata nello studio randomizzato di Fase II in prima linea nel carcinoma polmonare a istologia squamosa utilizzando la combinazione di NGR-hTNF con gemcitabina.

La Società è infine particolarmente lieta di annunciare che lo studio sulla terapia cellulare TK è stato selezionato per una presentazione orale nella sezione "*Leukemia, Myelodysplasia, and Transplantation*", a riprova del riconosciuto potenziale di questa strategia terapeutica per le leucemie ad alto rischio. Durante tale presentazione saranno illustrati per la prima volta i risultati di un'analisi iniziale sui pazienti trattati con TK nello studio clinico di Fase III attualmente in corso. Tale analisi evidenzia in particolare un aumento importante dei tassi di sopravvivenza e una correlazione diretta tra la dose di cellule somministrate e il controllo della ricaduta leucemica.

Nuovi dati presentati durante il convegno saranno oggetto di comunicati successivi, rilasciati a margine del convegno stesso.

FROM GENES TO THERAPY

MOLMED S.p.A.

Via Olgettina, 58 - 20132 Milano, Italia | Tel. +39 0221277.1 - Fax +39 02 21277.325

info@molmed.com - www.molmed.com

Capitale Sociale € 10.874.215,42 i.v. - REA n.1506630 - N. iscrizione Reg. Imprese di Milano - C. F. e P. IVA 11887610159

Programma di presentazione ad ASCO 2014

N° abstract	Titolo dell'abstract (in inglese)	Data & ora presentazione (ora di Chicago)
7584	Impact of treatment free interval (TFI) and disease control rate (DCR) on survival outcome in relapsed malignant pleural mesothelioma (MPM)	Sabato 31 maggio, 13:15 – 17:00 *
2538	Relationships between occurrence of chills and clinical outcome during NGR-hTNF therapy	Domenica 1 giugno, 8:00 - 11:45 *
5523	Randomized phase II trial of NGR-hTNF with an anthracycline in platinum refractory or resistant ovarian cancer (OC)	Lunedì 2 giugno, 08:00 - 12:45 **
10525	A four-arm randomized phase II trial with NGR-hTNF given at low or high dose with or without doxorubicin in soft tissue sarcomas (STS)	Martedì 3 giugno, 08:00 - 12:45 **
7003	Efficacy of HSV-TK suicide gene donor lymphocytes after haploidentical transplantation (haplo-HSCT): preliminary results of randomized TK008 study	Martedì 3 giugno, 09:45 - 12:45 ***

* *Poster presentation* ** *Poster discussion* *** *Oral presentation*

Il presente comunicato è stato redatto in ottemperanza agli obblighi informativi verso il pubblico previsti dalla delibera CONSOB n. 11971 del 14 maggio 1999 e successive modifiche.

MolMed

MolMed S.p.A. è un'azienda biotecnologica focalizzata su ricerca, sviluppo e validazione clinica di terapie innovative per la cura del cancro. Il portafoglio-prodotti di MolMed comprende due terapeutici antitumorali in sperimentazione clinica: TK, una terapia cellulare che consente il trapianto di midollo osseo da donatori parzialmente compatibili con il paziente, in assenza di immunosoppressione post-trapianto, in Fase III per la cura delle leucemie ad alto rischio; NGR-hTNF, un nuovo agente mirato ai vasi sanguigni tumorali, in Fase III nel mesotelioma pleurico maligno e in Fase II in altre sei indicazioni: carcinomi del colon-retto, del fegato, del polmone a piccole cellule, del polmone non microcitico e dell'ovaio, e nei sarcomi dei tessuti molli. MolMed offre anche competenze di alto livello in terapia genica e cellulare per sviluppo, realizzazione e validazione di progetti conto terzi; tali competenze spaziano dagli studi preclinici alla sperimentazione clinica di Fase III, inclusa la produzione a uso clinico secondo le GMP correnti di vettori virali e di cellule geneticamente modificate specifiche per il paziente. La Società ha sede a Milano, presso il Parco Scientifico Biomedico San Raffaele. Le azioni di MolMed sono quotate al MTA gestito da Borsa Italiana. (Ticker Reuters: MLMD.MI)

Per ulteriori informazioni:

Marina Del Bue

Direttore Generale *Business & Administration*

a.i. Direttore *Investor Relations*

MolMed S.p.A.

telefono: +39 02 21277.371

fax: +39 02 21277.325

e-mail: investor.relations@molmed.com

Ufficio Stampa

Federico Ferrari

SEC Relazioni Pubbliche e Istituzionali srl

telefono: +39 02 6249991 – cell. +39 347 6456873

e-mail: ferrari@secrp.it

DISCLAIMER

Questo comunicato può contenere dichiarazioni previsionali (forward-looking statements). Benché la Società ritenga che le proprie aspettative siano basate su assunti ragionevoli, le dichiarazioni previsionali sono soggette a diversi rischi ed incertezze, ivi inclusi fattori di natura scientifica, imprenditoriale, economica e finanziaria, che potrebbero causare differenze tangibili nei risultati rispetto a quelli anticipati nelle dichiarazioni previsionali. La Società non si assume responsabilità legate all'aggiornamento delle dichiarazioni previsionali o al loro adattamento ad eventi o sviluppi futuri. Questo comunicato non costituisce offerta o invito alla sottoscrizione oppure all'acquisto di azioni di MolMed S.p.A.