



Cassiopea gibt Abschluss der Phase II „proof of concept“ vom neuen Antibiotika für Akne und Entscheid, das Produkt weiterzuentwickeln, bekannt

Lainate – 18. Oktober 2016 - Cassiopea SpA (SIX: SKIN) gab heute die Resultate der “proof of concept“-klinischen Versuchsreihe vom neuen Antibiotikum CB-06-01 zur topischen Anwendung in Subjekten mit moderater bis schwerer Akne bekannt und den Entscheid, mit der Weiterentwicklung des Produktes fortzufahren. Das Ziel dieser POC Versuchsreihe war die Evaluation der Effizienz und Sicherheit von CB-0601, einer neuen antibiotischen Komposition, die topisch bei Patienten mit moderater bis schwerer Akne angewandt wird.

90 Subjekte wurden eingeschrieben und 86 davon haben die Behandlung abgeschlossen.

Diese POC Studie mit einer kleinen Anzahl von Patienten war die erste klinische Versuchsreihe mit Menschen und war nicht entworfen, um statistisch aussagekräftig zu sein, sondern beabsichtigte eine erste Indikation zur potentiellen Wirksamkeit und dem Sicherheitsprofil des Produktes geben zu können. Gemäss den Resultaten könnte CB-0601 ein wirksames Medikament für die ausgewählte Indikation sein, obwohl weitere Untersuchungen nötig sein werden, um das volle Potenzial des Produktes auszuloten.

Ungeachtet der Limitationen der Studie, gibt es eine klare Evidenz, dass das Produkt die entzündeten Läsionen innerhalb der FAS Population nach 12 Wochen Behandlung um 66.2% (Medianwert) reduzierte, eine Medianreduktion, die 9% grösser war als die von Placebo. Dieser Wirksamkeitstrend wurde bestätigt durch die Änderung der Gesamtzahl der Läsionen, wo eine Reduktion des Medians um 17.2% beobachtet werden konnte gegenüber Placebo in der FAS Population. In der gleichen Population konnte eine Reduktion das IGA Resultates um mehr als 2 Punkte beobachtet werden bei 17.8% der Patienten in der CB-06-01 Gruppe gegenüber 6.7% in der Placebogruppe.

Es wurden keine schwerwiegenden, unerwünschte Ereignisse in den klinischen Versuchen festgestellt und auch keine lokale Hautreaktionen. Das Unternehmen glaubt, dass es ein klares Potenzial für eine weitere Entwicklung gibt und hat sich deshalb entschieden, mit der Optimierung der Formulierung voranzugehen und danach eine formale Phase II Dosierungsversuchsreihe durchzuführen.

Separat gibt Cassiopea bekannt, dass Louise Dube, Director of R&D, am Jahresende in Pension geht. Ihr Verantwortungsbereich wird vom Luigi Moro,CSO, und Alessandro Mazzetti, CMO von Cosmo Pharmaceuticals übernommen.

Diana Harbort, CEO von Cassiopea SpA, kommentierte: “Das Segment der Antibiotika ist einer der grössten Märkte in der Behandlung von Akne. Aber die Antibiotikaresistenz auf *P acnes* nimmt stetig zu und viele Länder rapportieren, dass mehr als 50% der *P acnes* Stämme resistent auf

topische Makrolide sind. Die Daten, die wir erhalten haben, ermutigen uns CB-06-01 weiterzuentwickeln. Ich bin überzeugt, dass der kontinuierliche Fortschritt unseres innovativen Portfolios uns als Key Player im Bereich der Dermatologie positioniert.”

Über Cassiopea

Cassiopea ist eine Spezialitäten-Pharmafirma mit Produkten im Entwicklungsstadium und spezialisiert auf die Entwicklung und Kommerzialisierung von innovativen und differenzierten medizinischen Dermatologieprodukten. Das Unternehmen fokussiert aktuell auf die topische Behandlung von Akne, androgenetische Alopezie und Genitalwarzen. Das Portfolio umfasst vier proprietäre klinischen Kandidaten, für welche die Gesellschaft die weltweiten Rechte besitzt. Das Unternehmen plant, die Produkte nach deren Zulassung in den USA direkt zu vermarkten und im Rest der Welt mit geeigneten Partnern. Für zusätzliche Informationen über Cassiopea besuchen Sie unsere Homepage: www.cassiopea.com

Nächste Ereignisse

Jefferies Global Health Care Conference
Credit Suisse Small & Mid Cap Conference

London, 16. November 2016
Zurich, 17. November 2016 (nur one on ones)

Kontakt

Dr. Chris Tanner, CFO und Head of Investor Relations
Tel: +39 02 868 91 124

Some of the information contained in this press release may contain forward-looking statements. Readers are cautioned that any such forward-looking statements are not guarantees of future performance and involve risks and uncertainties, and that actual results may differ materially from those in the forward-looking statements as a result of various factors. Cassiopea has no obligation to publicly update or revise any forward-looking statements.