



ABLYNX VOOR TWEEDE JAAR OP RIJ BEKROOND MET EUROPEAN MEDISCIENCE AWARD

GENT, België, 28 juni 2010 - Ablynx [Euronext Brussels: ABLX] heeft voor de tweede keer in twee jaar de prijs voor 'Beste Technologie' gewonnen tijdens de 2010 European Mediscience Awards.

De European Mediscience Awards Dinner, gesponsord door Piper Jaffray, is de grootste jaarlijkse bijeenkomst van beursgenoteerde biotech en life sciences bedrijven in Europa. Het looft de beste in de sector en zet de prestaties van individuen en bedrijven in de kijker. Het evenement erkent het belang van toegankelijkheid tot de kapitaalmarkten om groei en innovatie te ondersteunen en wordt bijgewoond door gespecialiseerde investeerders, adviseurs, media en analisten.

Prijs voor Beste Technologie – Ablynx' Nanobodies®

Nanobodies zijn een nieuwe klasse van innovatieve therapeutische eiwitten, afgeleid van natuurlijk voorkomende antilichamen met enkel-keten. De basis van de Nanobody-technologie werd oorspronkelijk in 1992 aan de VUB ontdekt. De uitvinding was gebaseerd op de waarneming dat *Camelidae* (de familie die kamelen en lama's omvat) de enige zoogdieren zijn die naast conventionele antilichamen ook antilichamen bezitten die geen lichte ketens bevatten, maar toch het volledige antigeenbindende vermogen van conventionele antilichamen bezitten. In deze antilichamen met uitsluitend zware ketens gebeurt de antigeenbinding via één enkel variabel domein (V_{HH}) (waarvan Nanobodies worden afgeleid), het kleinste functionele antilichaamfragment van een natuurlijk voorkomend zware keten antilichaam.

Namens de stemcommissie zei Kate Silverton: "Zoals het past bij de European Mediscience Awards, zijn de geselecteerde technologieën baanbrekend, uitdagend en hebben ze een enorm potentieel. Het feit dat het bedrijf vorig jaar ook met deze prijs beloond werd, betekent dat Ablynx' Nanobody-technologieplatform zonder twijfel het beste in zijn klasse is en het is een grote prestatie om deze onderscheiding twee jaar op rij te winnen."

Dr Moses, Gedelegeerd Bestuurder en Voorzitter van Ablynx, lichtte toe: "We zijn blij dat we deze prestigieuze prijs opnieuw hebben gewonnen van zulke sterke tegenkandidaten. Sinds de oprichting van Ablynx in 2001 hebben we geïnvesteerd in de ontwikkeling van een robuust en goed gevalideerd technologieplatform dat in de voorbije vier jaar een krachtige portefeuille van meer dan 25 op Nanobody-gebaseerde therapeutische kandidaten opleverde met vier Nanobody-gebaseerde producten momenteel in de kliniek."

David Wilson, Gedelegeerd Bestuurder van Piper Jaffray, de belangrijkste sponsor van het evenement, zei: "Proficiat aan de winnaars, we zijn ieder van jullie zeer erkentelijk. De winnaars zijn de besten van 2010. Ze zijn werkzaam in uitdagende markten en spelen daarop in door zich aan te passen voor toekomstige groei."

-einde-

Over Ablynx [Euronext Brussels: ABLX] - <http://www.ablynx.com>

Ablynx is een biofarmaceutische onderneming die zich toelegt op het onderzoek naar en de ontwikkeling van Nanobodies, een nieuwe klasse van therapeutische proteïnen, op basis van fragmenten van enkel-domein antilichamen, voor diverse ernstige en levensbedreigende menselijke ziekten. Ablynx werd opgericht in 2001 in Gent en telt momenteel meer dan 240 werknemers. Ablynx sloot een succesvolle initiële beursintroductie (IPO) af op Euronext Brussels [ABLX] op 7 november 2007 en haalde in maart 2010 €50 miljoen op met een tweede openbaar aanbod (“*Secondary Public Offering*”/“*SPO*”).

Ablynx ontwikkelt een portfolio van op Nanobodies gebaseerde therapeutische programma's voor diverse belangrijke ziektegebieden, met inbegrip van ontstekingen, trombose, oncologie en de ziekte van Alzheimer. Ablynx heeft nu meer dan 25 programma's in haar therapeutische pijplijn, waaronder vier Nanobodies in klinische ontwikkeling. Tot op heden werden Nanobodies met succes gegenereerd tegen meer dan 190 eiwitdoelwitten, met inbegrip van verscheidene complexe doelwitten waaronder chemokines, GPCR's, ionkanalen en virussen, die typisch heel moeilijk te behandelen zijn met conventionele monoklonale antilichamen. Effectiviteitsgegevens werden bekomen in 28 *in vivo* modellen voor Nanobodies voor een waaier van verschillende doelwitten.

Ablynx heeft een omvangrijke octrooiopositie in het domein van Nanobodies voor toepassingen in de gezondheidszorg en bezit de exclusieve en wereldwijde rechten op meer dan 130 families van toegekende octrooien en lopende octrooiaanvragen, met inbegrip van de “Hamers”-octrooien die de basisstructuur, de samenstelling, de aanmaak en het gebruik van Nanobodies beschrijven.

Ablynx heeft lopende onderzoeksovereenkomsten en belangrijke samenwerkingsakkoorden met verscheidene grote farmaceutische bedrijven, waaronder Boehringer Ingelheim, Merck Serono, Novartis en Pfizer (voorheen Wyeth Pharmaceuticals). Ablynx bouwt een uiteenlopende en brede portfolio van therapeutische Nanobodies uit, zowel via deze samenwerkingsovereenkomsten als via haar eigen interne onderzoeksprogramma's.

Ablynx' belangrijkste programma ALX-0081, een nieuw anti-tromboticum dat intraveneus wordt toegediend, startte in september 2009 een Fase II studie in patiënten die een percutane coronaire interventie (PCI) ondergaan. Met behulp van een biomarker toonde Ablynx in december 2009 ‘*proof-of-concept*’ aan voor ALX-0081. ALX-0681, een subcutane toedieningsvorm van het nieuwe anti-trombotische Nanobody, en ook gericht tegen von Willebrand factor (vWF), heeft recent een Fase I studie afgerond.

In september 2009 heeft Ablynx' partner Pfizer een Fase II studie in patiënten met reumatoïde artritis gestart met een anti-TNF-alfa Nanobody, ATN-103.

In december 2009 startte Ablynx een dubbelblinde, gerandomiseerde, placebo-vergelijkende Fase I studie in gezonde postmenopauzale vrouwen met ALX-0141, een Nanobody gericht tegen het Ligand voor de Receptor Activator van de Nucleaire Factor kappa B (RANKL). ALX-0061, een anti-IL6R Nanobody, is in preklinische ontwikkeling voor de behandeling van auto-immuun- en ontstekingsziekten. In februari 2010 konidigde Ablynx aan dat ze haar criteria voor het opstarten van de preklinische ontwikkeling voor ALX-0651, een Nanobody gericht tegen CXCR4, bereikt had en dat ze het programma naar de kliniek zal brengen. CXCR4 speelt een belangrijke rol in celbeweging, tumorgroei en metastase.

In maart 2010 bracht Ablynx ALX-0171, een anti-RSV Nanobody voor de behandeling van respiratoir syncytiaal virus (RSV) infecties, naar preklinische ontwikkeling. ALX-0171 is een Nanobody product dat bindt met RSV en het virus neutraliseert. Het Nanobody zal via de longen worden toegediend en, op basis van de *in vivo* data, heeft het het potentieel om effectief te zijn in zowel de preventie van infectie als in de behandeling nadat de infectie is opgetreden.

Nanobody® is een geregistreerde merknaam van Ablynx NV.

Voor bijkomende informatie, gelieve contact op te nemen met Ablynx:

Dr Edwin Moses
Voorzitter en CEO
t: +32 (0)9 262 00 07
m: +44 (0)7771 954 193 /
+32 (0)473 39 50 68
e: edwin.moses@ablynx.com

Eva-Lotta Allan
Chief Business Officer
t: +32 (0)9 262 00 75
m: +32 (0)475 78 36 21 /
+44 (0)7990 570 900
e: eva-lotta.allan@ablynx.com

Bepaalde verklaringen, overtuigingen en meningen uitgedrukt in dit document zijn toekomstgericht en weerspiegelen de huidige verwachtingen en projecties van de Vennootschap of, naargelang het geval, de bestuurders van de Vennootschap, over toekomstige gebeurtenissen. Uit hun aard houden toekomstgerichte verklaringen een aantal risico's, onzekerheden en vooronderstellingen in die ertoe zouden kunnen leiden dat de werkelijke resultaten of gebeurtenissen wezenlijk verschillen van deze uitgedrukt of gesuggereerd door de toekomstgerichte verklaringen. Deze risico's, onzekerheden en vooronderstellingen zouden een nadelige invloed kunnen hebben op de uitkomst en de financiële gevolgen van de plannen en gebeurtenissen die hierin worden beschreven. Heel wat factoren, met inbegrip van, maar niet beperkt tot, wijzigingen in de vraag, de concurrentie en de technologie, kunnen tot gevolg hebben dat werkelijke gebeurtenissen, prestaties of resultaten wezenlijk verschillen van enige geanticiperde ontwikkeling. Toekomstgerichte verklaringen opgenomen in dit document aangaande tendensen of activiteiten uit het verleden mogen niet worden beschouwd als een verklaring dat dergelijke tendensen of activiteiten zich zullen voortzetten in de toekomst. Bijgevolg verklaart de Vennootschap uitdrukkelijk geen enkele verplichting of verbintenis op zich te nemen om enige update of herziening van enige toekomstgerichte verklaring opgenomen in dit document openbaar te maken ten gevolge van enige wijziging in de verwachtingen of enige wijziging in gebeurtenissen, voorwaarden, vooronderstellingen of omstandigheden waarop de toekomstgerichte verklaringen zijn gebaseerd. Noch de Vennootschap, noch haar raadgevers of vertegenwoordigers, noch enige moeder- of dochteronderneming of enige bedrijfsleider of werknemer daarvan, waarborgen dat de vooronderstellingen die aan de basis liggen van dergelijke toekomstgerichte verklaringen geen vergissingen bevatten, en geen van hen aanvaardt enige verantwoordelijkheid voor de toekomstige juistheid van de toekomstgerichte verklaringen opgenomen in dit document, of voor het zich daadwerkelijk voordoen van de voorspelde ontwikkelingen. U dient geen ongepast vertrouwen te stellen in toekomstgerichte verklaringen, die enkel gelden op datum van dit document.