

Pressmeddelande | Lund 2024-08-08

## Coegin Pharma tecknar avtal med University of Bradford för att kommersialisera banbrytande pigmenteringspeptider

**Coegin Pharma har ingått ett exklusivt avtal med University of Bradford för att slutföra produktutvecklingen och kommersialisera en banbrytande patenterad teknikplattform med pigmenteringspeptider. Forskningsarbetet, som inleddes 2019 och inkluderar ett gemensamt patent, syftar till att utveckla innovativa lösningar för hud- och hårpigmentering. Coegin har nu erhållit fulla kommersiella rättigheter för pigmenteringspeptiderna med potentiell första kosmetisk produktanslagning redan 2026.**

Avtalet ger Coegin exklusiva rättigheter att licensiera och kommersialisera pigmenteringspeptiderna, medan Bradford erhåller ersättning i form av royalties vid försäljning av produkter. Coegin siktar på att kunna lansera kosmetiska produkter för pigmentering redan 2026 i samarbete med en eller flera kommersiella partners. Plattformen med pigmenteringspeptider har synergier med FOL005-projektet inom hårtillväxt, eftersom nyckelmarknader, målgrupper och potentiella affärspartners till stor del är desamma.

Planen är att slutföra den sista fasen av produktutvecklingen i samarbete med en eller flera partners, där dialoger redan pågår.

The Centre for Skin Sciences (CSS), en del av University of Bradford, är ett av de mest välkända akademiska centren i Storbritannien för forskning och undervisning inom hudvetenskap. CSS har utvecklat en peptidteknologi som justerar mängden melanin i hudens pigmentceller genom att efterlikna ett naturligt förekommande protein som påverkar transporten av melanin. Metoden kan potentiellt användas för att både öka och minska pigmentering i hud och hår.

Coegin har framför allt bidragit med sin expertis inom formulering, vilken möjliggör att peptiderna kan levereras effektivt och förbli stabila, så att de aktiva ingredienserna når sina målceller utan att brytas ner eller förlora sin effekt.

De potentiella användningsområdena för dessa pigmenteringspeptider innefattar:

1. Ökning av generell hudpigmentering (t.ex. vid brun-utan-sol, ärr och hudbristningar),
2. Ökning av lokal hudpigmentering vid fall av hypopigmentering (t.ex. vitiligo),
3. Återskapande av naturlig hårpigmentering (t.ex. behandling av grått hår),
4. Minskning av hudpigmentering (t.ex. åldersvårter och åldersfläckar).

*"Jag är otroligt glad att informera om det här avtalet som innebär en stor milstolpe för bolaget. Vi utökar nu vårt kosmetiska affärsområde med en helt ny plattform med pigmenteringspeptider med möjlighet till snabb produktanslagning och kassaflöde. De här pigmenteringspeptiderna är mycket spännande och kan komma att revolutionera marknaden för hud- och hårpigmenteringsprodukter.*



*Vi ser fram emot att påbörja kommersialiseringen, som har många gemensamma nämnare med vårt hårtillväxtprojekt FOL005, och siktar på lansering 2026." säger Jens Eriksson, vd för Coegin Pharma.*

*"Kommersialisering av immateriella rättigheter är ett av de sätt vi realiserar potentialen i våra forsknings- och innovationsprojekt, särskilt när dessa sannolikt kommer att ha en positiv inverkan på människors liv. Detta avtal med Coegin Pharma visar att vår forskning är innovativ och har potential att göra verklig skillnad," säger professor Sherif El-Khamisy, Pro-Vice-Chancellor, Research and Innovation, University of Bradford.*

**För ytterligare information, vänligen kontakta:**

Jens Eriksson, vd  
E-post: [info@coeginpharma.com](mailto:info@coeginpharma.com)  
Telefon: +46 72 221 24 21

*Denna information är sådan information som Coegin Pharma AB är skyldig att offentliggöra enligt EU:s marknadsmissbruksförordning (MAR). Informationen lämnades, genom ovanstående kontaktpersons försorg, för offentliggörande den 8 augusti 2024 kl. 08:30 CET.*

**Om Coegin Pharma**

Coegin Pharma är ett svenskt bioteknikföretag med flera innovativa banbrytande läkemedelskandidater och dermakosmetiska produkter. Bolagets projekt har stor potential för behandling av patienter med allvarliga sjukdomar såsom cancer och hjärtinfarkt, samt för att förbättra livskvaliteten för personer med behov av kosmetiska produkter inom hårtillväxt. Strategin är att skapa värde genom att utveckla och kommersialisera dermakosmetiska produkter i partnerskap med framstående kommersiella aktörer och att tidigt lämna "first-in-class" läkemedelskandidater till större läkemedelsbolag. Coegin Pharmas aktier är noterade på NGM Nordic SME och Börse Stuttgart.

För mer information: [www.coeginpharma.com](http://www.coeginpharma.com).

**Coegin Pharma AB**  
c/o Medicon Village  
223 81 Lund  
Organisationsnummer  
559078-0465  
[coeginpharma.com](http://coeginpharma.com)  
[info@coeginpharma.com](mailto:info@coeginpharma.com)