

Uppsala 2021-02-18

## **DBP International AB: Bioanalytiska analysmetoden för Temozolomid i plasma har utvecklats**

Double Bond Pharmaceutical International AB ("DBP") rapporterar att man har framgångsrikt utvecklat den bioanalytiska metoden för temozolomid i mänsklig plasma. Studierna har utförts av ett företag som är beläget i EU och som är specialiserad på utvecklingen av bioanalytiska metoder för olika ämnen i mänsklig matrix. Dessa studier krävs för att man under klinisk fas I ska kunna analysera de mänskliga patientproverna för farmakokinetiska data. Man påbörjar därmed validerings- och stabilitetsstudier för temozolomid i mänsklig plasma som nästa steg i utvecklingen.

"Metoden har utvecklats enligt GLP (Good Laboratory Practice) och vi är glada över att ha kunnat slutföra denna fas av produktutvecklingen." - kommenterar Sayeh Erfan, Produktionsdirektör och Lili Li, Produktutvecklings Specialist för DBP,"- Detta är en viktig del av produktutvecklingen då vi under klinisk fas I kommer att analysera patientprover som vidare ger nödvändiga data om SI-053:s distribution, metabolism och elimination."

**Om SI053/Temodex:** Temodex, som är en lokalt verkande formulering av temozolomid utvecklat av RI PCP i Minsk i Vitryssland, är registrerad i Belarus sedan år 2014 som förstavalsbehandling av glioblastom. Temodex förvärvades av DBP hösten 2015 och utvecklas nu under namnet SI-053 i DBPs pipeline för att nå den Europeiska och globala marknaden. SI-053 förbereds sedan förvärvet för att gå igenom alla de tester och prövningar som behövs för att bli ett registrerat läkemedel mot hjärncancer i EU och globalt. **Video presentation:** <https://youtu.be/v1YLyyUS7DA>

---

**Fullständigt bolagsnamn:** Double Bond Pharmaceutical International AB (publ)

**Organisationsnummer:** 556991-6082

**Aktiens kortnamn:** DBP B

**Aktiens ISIN-kod:** SE0007185525

För mer information, kontakta:

Igor Lokot, VD

Hemsida: <http://www.doublebp.com/>

Maila till: [info@doublebp.com](mailto:info@doublebp.com)

Följ oss på [LinkedIn](#) och [Twitter!](#)

**Information om Double Bond Pharmaceutical International AB**

DBP är ett farmaceutiskt bolag med verksamhet som inriktar sig framför allt på behandling av cancersjukdomar genom en egenutvecklad drug-delivery-teknologi. Bolaget har i juni 2015 beviljats Orphan Drug Designation-status av European Medicines Agency (EMA) för sin första produkt, SA-033, för behandling av hepatoblastom. Double Bond Pharmaceutical har i oktober 2015 förvärvat rättigheterna till Temodex – ett läkemedel registrerat i Vitryssland för behandling av hjärntumörer. Bolaget har i juli 2016 beviljats Orphan Drug Designation-status av EMA för Temodex.