



16 maj 2019, Lund, Sverige

## **Immunovias PanFAM-1: Den största studien för ärftlig bukspottkörtelcancerrisk, tar fart i USA**

**Ytterligare två kliniker i New York och Chicago ansluter sig till resan mot validering av IMMray® PanCan-d utvecklad för tidig upptäckt av bukspottkörtelcancer**

**LUND, SVERIGE** — Enligt American Cancer Society orsakas så mycket som 10% av all bukspottkörtelcancer av ärvda genetiska mutationer. Dessutom kan dessa mutationer medföra ökad risk för andra sorters cancer såsom bröstcancer, äggstockscancer samt hud- och ögonmelanom. PanFAM-1 är den hittills största prospektiva studie som undersöker tidig diagnos av högriskindivider med arvsanlag för bukspottkörtelcancer (Familial Pancreatic Cancer - FPC). Studien som är utformad för att validera Immunovias innovativa blodtest, IMMray® PanCan-d, kommer att analysera mer än 1000 individer under en treårsperiod på kliniker i både USA och Europa, som för närvarande erbjuder FPC-screeningprogram.

Idag meddelade Immunovia tillägg av två ledande kliniker i USA:

### **University of Chicago Medical Center**

Principal investigator: Sonia Kupfer, MD, Associate Professor of Medicine

### **Columbia University**

Principal investigator: Fay Kastrinos, MD

“Vi är glada att kunna meddela tilläggen av University of Chicago Medical Center och Columbia University till vår banbrytande studie, PanFAM-1. Deras entusiasm är densamma som hos övriga bukspottkörtelcancerkliniker som deltar i studien. Nu har vi en helt unik kohort samlat från ett stort nätverk av samarbetande sjukhus, vilket är en stor konkurrensfördel,” sa Mats Grahn, VD, Immunovia.

“Detta är ytterligare ett positivt steg i processen mot kommersialisering av IMMray® PanCan-d. IMMray® PanCan-d är utvecklad som ett stöd till de två mest förekommande testmetoderna för närvarande – endoskopiskt ultraljud och magnetisk resonanstomografi, för att möjliggöra för screeningprogram. American Cancer Society tror att nya test för tidig upptäckt kommer att hjälpa högriskindivider som är del av familjer med en historia av bukspottkörtelcancer,” tillade Mats Grahn, VD, Immunovia.

PanFAM-1 samarbetspartners hittills är: [Mount Sinai, New York](#); [Knight Cancer Institute at Oregon Health and Sciences University, Portland, OR](#); [The University of Pittsburgh Medical Center Pittsburgh, PA](#); [The Massachusetts General Hospital, Boston, MA](#); [NYU School of Medicine, New York](#); [Research Institute of the McGill University Health Centre \(RI-MUHC\), Montreal Canada](#); [The Trustees of the University of Pennsylvania](#); [University of Massachusetts](#); [Yale University MA](#); [The University of Liverpool, UK](#); [University College London \(UCL\), UK](#); [Ramon y Cajal Institute for Health Research Madrid, Spain](#); [University Hospital of Santiago de Compostela, Spain](#), [Clínica Universidad de Navarra, Spain](#), [Catalan Institute of Oncology \(ICO Hospitalet\) – Bellvitge Biomedical Research Institute \(IDIBELL\) in Barcelona, Spain](#), [Karolinska Institutet, Stockholm, Sweden](#), [Sahlgrenska University](#)

[Hospital, Gothenburg, Sweden](#), [Umeå University Hospital, Sweden](#) and [Linköping University Hospital, Sweden](#).

Detaljer angående PanFam-1 uppdateras kontinuerligt på [www.ClinicalTrials.gov](http://www.ClinicalTrials.gov).

**För mer information, vänligen kontakta:**

Julie Silber  
Investor Relations Director, Immunovia  
Tel.: +46-79-3486277  
E-mail: [julie.silber@immunovia.com](mailto:julie.silber@immunovia.com)

**Om Immunovia**

Immunovia AB grundades 2007 av forskare från Institutionen för immunteknologi vid Lunds universitet och CREATE Health, strategiskt centrum för translationell cancerforskning i Lund, Sverige. Immunovias strategi är att analysera den uppsjö av information som finns i blodet och översätta den till kliniskt användbara verktyg för att diagnostisera komplexa sjukdomar så som cancer, tidigare och mer exakt än vad som tidigare varit möjligt. Immunovias centrala teknologiplattform, IMMray®, baseras på analys av mikroarrayer av biomarkörantikroppar. Företaget utför nu kliniska valideringsstudier för kommersialisering av IMMray® PanCan-d, som kan bli det första blodbaserade testet för tidig diagnos av bukspottkörtelcancer. I början av 2016, initierade företaget ett program med fokus på diagnos, prognos och terapimonitorering av autoimmuna sjukdomar. (Källa: [www.immunovia.com](http://www.immunovia.com))

Immunovias aktier (IMMNOV) är noterade på Nasdaq Stockholm. För mer information, vänligen besök [www.immunovia.com](http://www.immunovia.com).

**Om bukspottkörtelcancer**

Bukspottkörtelcancer är en av de dödligaste cancerformerna och en av dem som är svårast att upptäcka, då tecknen och symptomen är diffusa och liknar dem för andra sjukdomar. Över 40 000 dödsfall sker i sjukdomen och över 50 000 nya fall diagnostiseras varje år bara i USA, och överlevnadsgraden fem år efter ställd diagnos är för närvarande 5–8 procent. Det förutses bli den ledande orsaken till dödsfall i cancer år 2020. Då resektionen är framgångsrik i stadium I/II kan emellertid en tidig diagnos förbättra överlevnadsgraden på fem år från 5–8 procent upp till 49 procent.

###