

## Dr Anders Palmquist får prestigefylld utmärkelse av European Society for Biomaterials



**Anders Palmquist**, docent vid avdelningen för biomaterialvetenskap, Sahlgrenska akademien vid Göteborgs universitet, är årets mottagare av Jean Leray Award för unga forskare. Jean Leray Award är European Society for Biomaterials mest prestigefyllda utmärkelse. Denna utmärkelse för unga forskare är etablerad för att erkänna, uppmuntra och stimulera framstående forskning inom biomaterialområdet.

---

Anders Palmquist har visat betydande kreativitet och metodologiska färdigheter för att avbilda och analysera sammansättningen av gränzonen mellan biomaterial och vävnad. Genom att använda innovativ tvärvetenskaplig strategi, har han infört nya provtagnings- och framställningstekniker för att möjliggöra högupplösta och flerdimensionella avbildnings- och spektroskopiska metoder för att analysera experimentella och humana biomaterialinnehållande vävnadsbiopsier.

Anders Palmquist är forskare vid kompetenscentret BIOMATCELL, finansierat av VINNOVA, Västra Götalandsregionen och Sahlgrenska akademien, och är för närvarande projektledare för ett projekt som utforskar användningen av additiv tillverkning för framställning av nya innovativa patientspecifika implantat. Han är även verksam inom styrkeområde materialvetenskap, material i hälsa vid Chalmers tekniska universitet och avdelningen för biomaterialvetenskap vid Göteborgs universitet som stöds av Svenska regeringens strategiska medel.

---