

**Proiect: PN-III-P1-1.2-PCCDI2017-0527**

**Dezvoltarea de bionanotehnologii bazate pe veziculele extracelulare, aplicabile în diagnosticul precoce, prognosticul și terapia bolii aterosclerotice – BIOVEA - P1 – ”Identificarea de vezicule extracelulare circulante ca biomarkeri pentru boala aterosclerotică coronariană experimentală.”**

**Tematica de concurs pentru poziția de cercetator – microscopie electronica (pozitia 1)**

- microscopul electronic - principiul de funcționare
- tipuri de microscopie electronice
- metode de prelucrare a probelor biologice pentru microscopie electronică
- metode de analiză a imaginilor de crio-electronmicroscopie