

Dr. Tél Bálint a Gyermekklinika, Bókay utcai részlegének csecsemő- és gyermekgyógyász rezidense a tudományos munkáját 2015-ben kezdte el Prof. Veres Gábor témavezetésével, amit 2017-től PhD hallgatóként folytatott. A PhD tanulmányai során először a Pécsi Tudományegyetemmel közreműködésben a gyulladásos bélbetegségek és az akut hasnyálmirigy gyulladás epidemiológiai kapcsolatát vizsgálta irodalomkutatási módszerekkel, majd 2018-tól a Szegedi Tudományegyetemmel közreműködve a thiopurin gyógyszereknek a hasnyálmirigy epithel sejtjeire kifejtett hatásait tanulmányozta egér állatmodelleken. Témavezetője tragikus távozását követően 2020-tól kutatásait Dr. Pallagi Petra (SZTE Belgyógyászati Klinika) vezetésével folytatta. Az ESPGHAN Exchange Travel Award keretében 3 hónapot töltött 2021-ben a Cambridge-i Egyetem Stem Cell Institute kutatólaborjában, a szoros együttműködést azóta is ápolja. 2017-től osztályos orvosként, 2022-től rezidensként dolgozik a Gyermekklinika Bókay utcai részlegén. Tudományos közleményeinek száma 13, független idézettsége 55, H-indexe 4. Fő érdeklődési területe az intestinalis organoid kultúrákra épülő kutatások, mint például a gyermekkori gyulladásos bélbetegségek epigenetikai hátterének vizsgálata.