



Balla József 1984-ben szerzett orvosi diplomát a Debreceni Orvostudományi Egyetemen, majd az I. sz. Belgyógyászati Klinikán kezdte el gyógyító munkáját. Belgyógyászat, nephrológiai, ill. sürgősségi orvostani szakvizsgát szerzett. 1996-ban védte meg az orvostudományok kandidátusa tudományos

fokozatát, 2000-ben habilitált, majd 2001-ben MTA doktora címet nyert el. 2006-ban egyetemi tanári kinevezésben részesült. A nem önálló Nephrológiai Tanszéket 2003. óta, a Belgyógyászati Intézetet 2018. óta vezeti. 2022. óta az MTA levelező tagja. 2024-től Magyar Tudományos Akadémia I. sz. Doktori Bizottságának elnöke.

A klinikai tevékenysége során a nephrológiai és érbetegségek diagnosztikája, kezelése és gondozása jelenti a kiemelt feladatot. Számos diagnosztikai és terápiás eljárást honosított és vezetett be, elsőként indított egységes életmentő extrakorporális életmenő programot. Számos hazai és nemzetközi szakmai társaság tagja, 2002-2007. között a Magyar Nephrológia Társaság elnöki teendőit látta el. Klinikai nephrológia tankönyvek és a Nephrology School Book több fejezetének szerzője.

1984. óta folyamatosan végez oktatási tevékenységet, mely a magyar és angol nyelvű graduális és posztgraduális képzés teljes spektrumát lefedi. Alapító tagja az egyetem PhD programjának, 2017 óta a Laki Kálmán Doktori Iskola vezetője.

Kutatómunkája által hazai és nemzetközi szinten is igen nagy elismertséget szerzett. Nevéhez fűződik a hem-stressz leírása, az oxidatív és hem-stressz indukálta adaptációs folyamatok felfedezése, továbbá a heme-oxigenáz-ferritin-ferrooxidase védekező rendszer jelentőségének azonosítása vaszkuláris kórképekben, vesebetegségben és daganatos megbetegedésekben. Szakterületén végzett világszínvonalú kutatómunkáját fémjelzi az általa szervezett világkongresszus és számos nemzetközi tudományos díj. 338 magas szintű tudományos közlemény szerzője, kiemelkedő idézettséggel. Az általa vezetett nemzetközi mércével is kiváló felszereltséggel rendelkező kutató, laboratóriumában fiatal kutatók sora szerzett tudományos fokozatot.

Az Egyesült Államokban a Minnesotai Egyetem Belgyógyászati Tanszékén több évet töltött klinikai és tudományos munkával, de a világ számos egyéb vezető kutatóközpontjával, egyetemével épített ki kiváló szakmai és tudományos együttműködést.

Munkáját számtalan díjjal és elismeréssel ismerték el, melyek közül kiemelendő a Magyar Érdemrend lovagkeresztje 2015-ben, a Charles Simonyi Kutatói Ösztöndíj (Alapítvány a Magyar Felsőoktatásért és Kutatásért) 2012-ben, Korányi-díj 2007-ben, Széchenyi István Ösztöndíj 2004-ben és az Excellence in Clinical Research Award 1996-ban.