

Dr. Kebebew, Ulusal Kanser Enstitüsünde Endokrin Onkoloji Bölümünün Cerrahi Branşının başkanıdır. Ön lisans diplomasını Los Angeles'ta Kaliforniya Üniversitesi Kimya mühendisliğinden aldı. Dr. Kebebew, tıp eğitimini, cerrahi asistanlığını ve NCI T32 Cerrahi Onkoloji Temel Bilim üst ihtisasını San Fransisko'da Kaliforniya Üniversitesinde tamamladı. Dr. Kebebew, 2002 yılında San Fransisko'da Kaliforniya Üniversitesi cerrahi fakültesinde çalışmaya başladı. 2009'da Dr. Kebebew NCI'da işe alındı.

Dr. Kebebew, toplamda 200'den fazla makale, bölüm ve kaynak kitap yayınlamıştır ve 25 tıbbi dergide editör kurulunda yer almakta ve/veya hakem olarak hizmet vermektedir. Amerikan Kanser Cemiyeti, Amerikan Kanser Araştırma Derneği, Amerikan Tiroid Derneği, Amerikan Endokrin Cerrahları Derneği ve Uluslararası Endokrin Cerrahları Derneğinden ödüller almıştır.

Laboratuvarında endokrin kanserler için yeni antikanser ajanlar ve tedavi hedefleri ve tanısız ve prognostik belirteçler tanımlamak nihayi hedefiyle endokrin kanserlerde gen ekspresyonları ve regülasyonları araştırılmaktadır. Dr. Kebebew, Amerikan College Of Surgeons üyesidir ve Endokrin cerrahide uluslararası olarak tanınan bir uzman olup tiroid, paratiroid, pankreas ve adrenal bezler üzerinde 2000'den fazla operasyon yapmıştır.