

La Dott.ssa Adriana Ionela Bratu, si è laureata nel 2000 in Medicina e Chirurgia presso la Facoltà' di Medicina Generale e Farmacia "Ovidius" di Constanta in Romania e nel 2010 si è specializzata in Oftalmologia presso il rinomato "Spitalul Clinic de Urgenta Militar Central, Dr. Carol Davila" di Bucurest.

Nel 2010 le vengono riconosciuti i titoli di Medico Chirurgo e di Medico Specialista in Oftalmologia ai fini dell'esercizio della professione medico-chirurgica in Italia.

Dal 2006 al 2007 ha partecipato, in qualità di specializzanda, al progetto Erasmus presso il "Dipartimento di Oculistica dell'Università Federiciana" di Napoli, con particolare attenzione alla retina medica, retinopatie ereditarie, cornea e chirurgia del segmento posteriore.

Inoltre ha svolto numerose collaborazioni e tirocini professionali presso diverse strutture:

- U.O. Struttura Complessa di Oculistica "A. Cardarelli" di Napoli, con particolare attenzione alla immunopatologia oculare e glaucoma.
- U.O. Oculistica di Ravenna, con particolare attenzione alla diagnostica OCT, fluorangiografia, laser terapia e chirurgia del segmento anteriore e posteriore collaborando per anni col dott. Cesare Forlini.
- Ospedale "Sacro Cuore Don Calabria" di Negrar (VR) con particolare attenzione alla diagnostica OCT, fluorangiografia, laser terapia e chirurgia del segmento anteriore e posteriore, con la Dott.ssa Grazia Pertile.

Dal 2011 ad oggi è Dirigente Medico di Primo Livello nella U.O. di Oftalmologia Ravenna – Lugo, presso l'Ospedale S.Maria delle Croci – AUSL Ravenna, dove si dedica alla Chirurgia Oculare Complessa del segmento anteriore e posteriore dell'occhio, alla diagnostica OCT, fluorangiografia, laser terapia, inclusa la diagnostica e la terapia della degenerazione maculare.

Dal 2005 ad oggi ha partecipato come speaker a numerosi Congressi e Corsi di formazione nazionali ed internazionali, inerenti la diagnosi e terapia medico-chirurgica delle patologie del segmento anteriore, posteriore ed annessi del bulbo oculare.

E' inoltre autore e coautore di numerosi articoli pubblicati nelle riviste scientifiche italiane ed internazionali.

Esegue interventi chirurgici come primo operatore in numerosi campi oculari:

dal 15/09/2011 ad oggi come **Primo Operatore** ha eseguito oltre 2000 interventi:

- chirurgia del cristallino ( cataratte semplici e complesse,traumatiche): con la tecnica di facoemulsificazione- incluse anche vitrectomie anteriori; tecnica ECCE
- chirurgia del distacco della retina (distacchi di retina semplici e complessi, inclusi traumi complessi) con la tecnica "ab esterno"( piombaggio sclerale e cerchiaggio sclerale) e la tecnica "ab interno"(vitrectomia via pars plana con sistema 23G, 25G e 27G, peeling della MLI, tamponamento retinico , endolaser)

- chirurgia della macula (pucker maculare e foro maculare)- vitrectomia via pars plana con sistema 23G, 25G, e 27G e peeling della MLI combinata con la chirurgia del cristallino(facoemulsificazione ed inserzione del cristallino artificiale)
- chirurgia dei traumi complessi e gravi (interventi combinati di cheratoplastica profonda , chirurgia dell'iride , inserzione del cristallino artificiale e vitrectomia via pars plana con sistema 23G )
- chirurgia della cornea(cheratoplastica profonda , trapianto dell'endotelio , cheratoplastica lamellare)
- chirurgia del glaucoma(trabeculectomia con/senza Mitomicina, impianto valvole- Ahmed, Baerveldt )
- chirurgia del cristallino artificiale sublussato o lussato nella camera vitrea (rimozione del cristallino artificiale , vitrectomia via limbus o vitrectomia via pars plana ed impianto secondario di cristallino artificiale- a fissazione iridea o sclerale)
- chirurgia dello strabismo
- enucleazione
- iniezioni intravitreali di anti-VEGF ed impianti intravitreali
- endoscopie bulbari (con o senza ciclo distruzione
- chirurgia degli annessi oculari (entropion,ectropion, pterigio)

Dal 25/02/2010 al 30/04/2015 come **Secondo Operatore** ha partecipato a circa 800 interventi che interessano :

- retina chirurgica (chirurgia episclerale, chirurgia vitreo-retinica per patologia maculare, distacco di retina,retinopatia diabetica, retinopatia del prematuro)
- traumatologia oculare complessa (segmento anteriore e posteriore, chirurgia combinata)
- chirurgia della cataratta(compresse cataratte traumatiche)
- strabismi
- patologie vitreo-retiniche complesse. in questo gruppo sono inseriti interventi multipli dove, oltre alla chirurgia della retina, si deve affrontare contemporaneamente la chirurgia del cristallino, della cornea e dell'iride (plastica pupillare) in pazienti soventi monocoli
- trapianti di cornea(cheratoplastica perforante, trapianto dell'endotelio, cheratoplastica lamellare): una grande percentuale di essi riguardano patologie complesse quali quelle post-traumatiche che richiedono manipolazioni complesse e a volte l'utilizzo di cheratoprotesi temporanee.

