

## Asst. Prof. Berkan KAPLAN

### Personal Information

**Email:** bkaplan@medipol.edu.tr

**Web:** <https://avesis.medipol.edu.tr/bkaplan>

### Education Information

Doctorate, Istanbul Medipol University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Sinir Bilim (Dr), Turkey 2019 - Continues

Expertise In Medicine, Hacettepe University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey 2012 - 2017

Undergraduate, Hacettepe University, Tıp Fakültesi, Tıp Pr., Turkey 2004 - 2011

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Academic Titles / Tasks

Istanbul Medipol University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2019 - Continues

Research Assistant, Hacettepe University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2012 - Continues

### Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **A Novel Theanine Complex, Mg-L-Theanine Improves Sleep Quality via Regulating Brain Electrochemical Activity**  
Dasdelen M. F., Er S., KAPLAN B., Celik S., BEKER M. Ç., Orhan C., Tuzcu M., Sahin N., Mamedova H., Sylla S., et al.  
Frontiers in Nutrition, vol.9, 2022 (SCI-Expanded)

### Articles Published in Other Journals

- I. **The effect of carotid artery stenting on capillary transit time heterogeneity in patients with carotid artery stenosis**  
ARSAVA E. M., Hansen M. B., KAPLAN B., PEKER A., GÖÇMEN R., ARAT A., KARLI OĞUZ H. K., TOPÇUOĞLU M. A., Østergaard L., DALKARA T.  
European Stroke Journal, vol.3, no.3, pp.263-271, 2018 (Scopus)

### Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **The Topography and Predictors of Blood BrainBarrier Disruption After Carotid Artery Stenting**  
KAPLAN B., GÖÇMEN R., PEKER A., KARLI OĞUZ H. K., ARAT A., TOPÇUOĞLU M. A., ARSAVA E. M.  
INTERNATIONAL STROKE CONFERENCE 2018, Los-Angeles, Chile, 24 - 26 January 2018
- II. **KAROTİD ARTER STENTLENMESİ SONRASI GÖZLENEN KAN BEYİN BARIYERİ BOZUKLUKLARININ**

## **İNCELENMESİ**

KAPLAN B., GÖÇMEN R., PEKER A., KARLI OĞUZ H. K., ARAT A., TOPÇUOĞLU M. A., ARSAVA E. M.

53. Ulusal Nöroloji Kongresi-Uluslararası Katılımlı, Turkey, 24 - 30 November 2017

### **III. CAROTID ARTERY STENTING IMPROVES CAPILLARY TRANSIT TIME HETEROGENEITY IN PATIENTS WITH CAROTID ARTERY STENOSIS**

ARSAVA E. M., HANSEN M., KAPLAN B., ARAT A., PEKER A., GÖÇMEN R., KARLI OĞUZ H. K., TOPÇUOĞLU M. A., L O., DALKARA T.

3rd European Stroke Organisation Conference (ESOC 2017)v, Czech Republic, 16 - 18 May 2017, vol.2, pp.98-476