

Editörden

Sepsis; enfeksiyonlara karşı vücudun oluşturduğu normal dışı yanıtın organ fonksiyonlarında bozukluk oluşturması sonucunda ortaya çıkan ve yüksek oranda ölüme neden olan durum olarak tanımlanmaktadır.

Son yıllarda yapılan araştırmalara göre, bütün dünyada, yılda 20 milyon civarında insan sepsis nedeniyle hayatını kaybetmektedir, yıllık görülme sıklığının da her yıl % 8-13 oranında arttığı bildirilmiştir.

2015 yılında Amerika Birleşik Devletlerinde yapılan, ölüme neden hastalıkların sıklığını araştıran bir çalışmada, her 100.000 kişide yılda 23 kişi Aids, 208 kişi miyokard infarktüsü, 223 kişi inme, 332 kişi akciğer, meme ve prostat kanserinden, 377 kişi de sepsis nedeniyle hayatını kaybettiği belirlenmiştir.

2014 yılında JAMA'da yayılan bir makalede, hastane ölümlerinin % 50'sinin sepsis bağlantılı olduğu, hastane harcamalarının da % 25'ini enfeksiyonların oluşturduğu belirtilmiştir.

29 Mayıs 2017 tarihinde, Dünya Sağlık Örgütü'nün özel bir oturumunda, sepsisin en büyük ölüm nedeni olması nedeniyle savaşılmaması gerekli hastalıklar listesinde yer alması ve sepsis farkındalığının artırılması amacıyla 194 üye ülkede eğitim yapılması ve sepsis ile ilgili önlemlerin alınması kararı alınmıştır. Bu nedenle sepsisin tanımı, tanısı ve tedavisi ile ilgili bir makaleye bu sayıda yer verilmiştir. Okuyucuların yararlanmasını diliyorum.

From The Editor

Sepsis causes death because of the abnormal response to infections given by the body, thus causing malfunctioning of the organs.

According to researches made in recent years, around 20 million people loose their lives due to sepsis in one year, in all over the world and its incidence increase by 8-13% every year.

A study made in USA in 2015, searching for the incidence of the illnesses causing death in every 100.000 people, 23 people died because of Aids; 208, because of myocardial infarctus; 223 due to stroke; 325 due to malignancy of pulmonary, breast and prostate carcinomas and 377 die from sepsis.

In a paper in JAMA (2014), it is reported that, 50 % of hospital deaths are related to sepsis and 25% of hospital accounts are due to infections.

In an assembly of WHO held in 29 May 2017, for improving the awareness of sepsis, education should be made in 194 countries which are the members of WHO.

Prof. Dr. H. Aysel ALTAN