

Bölüm 35

PANKREAS KANSERLERİNDE PALYATİF TEDAVİLER VE PALYASYON CERRAHİSİNİN YERİ

Abdullah GÜNEŞ¹

GİRİŞ

Pankreas kanseri sık görülen kanserlerden biri olmamasına rağmen kötü prognozu nedeniyle maligniteye bağlı ölümlerin 7. en sık nedenidir (1). İnsidansının bu hızla artmaya devam etmesi halinde, özellikle gelişmiş ve gelişmekte olan ülkelerde kansere bağlı ölümlerin en sık 3. nedeni olmaya adaydır. Pankreas kanserinin etiyojisi bilinmemekle beraber bazı risk faktörleri tanımlanmıştır (Tablo 1).

Tablo 1. Pankreas kanseri risk faktörleri

Yaş (>50)
Cinsiyet (E>K)
Diyet (yoğun alkol ve kahve alımı)
Kimyasal maruziyet
Aile öyküsü
Diyabet
Kronik pankreatit

Pankreas kanserlerinde karşılaşılan en büyük sorun tanı alan hastaların yalnızca %15-20'lik kısmının rezektabl veya borderline rezektabl evrede olmasıdır. İrrezektabl kabul edilen veya metastatik tümörü olan hastaların (Tablo 2) ortalama yaşam süresi 6-8 aydır. Opere edilen hastaların da 5 yıllık sağ kalım oranı %6 ile 9 arasındadır (2).

Rezeksiyona uygun olan hastaların oranlarındaki bu düşüklük nedeniyle, bu hastalığa yönelik uygulanan cerrahi veya cerrahi dışı palyatif yöntemler, cerrahi pratiğimizde önemli bir yer tutmaktadır.

¹ Uzman doktor; TC S.B.Ü Derince Eğitim ve Araştırma Hastanesi apogunes@hotmail.com

nısı ameliyat esnasında konulmaktadır. Bu hastalarda, hastanın oral alımı olsa bile profilaktik gastrojejunostomi (GJ) önerilmektedir. Altı aydan daha uzun yaşam beklentisi olan hastalarda biliyoenterik by-pass da uygulanabilir (10,11).

Sonuç olarak pankreas kanseri, tanı anındaki yüksek irrezektabilite nedeniyle palyatif yaklaşımların sıkça uygulandığı ve yaşam süresi beklentisinin kısa olduğu bir hastalıktır. Palyatif tedaviler, hastaların semptomlarına ve yaşam süresi beklentisine göre belirlenmelidir.

KAYNAKLAR

1. Freddie Bray, Jacques Ferlay, Isabelle Soerjomataram, et al. Global Cancer Statistics 2018: GLOBOCAN Estimates of Incidence and Mortality Worldwide for 36 Cancers in 185 Countries. *Cancer J Clin* 2018;68:394-424
2. Milena Ilic, Irena Ilic. Epidemiology of pancreatic cancer. *World J Gastroenterol* 2016 November 28; 22(44): 9694-9705 ISSN 1007-9327 (print) ISSN 2219-2840 DOI: 10.3748/wjg.v22.i44.9694
3. Jennifer A. Perone, Taylor S. Riall, Kelly Olino, Palliative Care for Pancreatic and Periampullary Cancer. *Surg Clin North Am.* 2016 December ; 96(6): 1415-1430. doi:10.1016/j.suc.2016.07.012.
4. Zaheer Nabi and D. Nageshwar Reddy . Endoscopic Palliation for Biliary and Pancreatic Malignancies: Recent Advances. *Clin Endosc* 2019;52:226-234 <https://doi.org/10.5946/ce.2019.003>
5. Asbjørn M. Drewes, Claudia M. Campbell, Güralp O. Ceyhan et al. Pain in pancreatic ductal adenocarcinoma: A multidisciplinary, International guideline for optimized management. *A.M. Drewes et al. / Pancreatology* 18 (2018) 446e457 <https://doi.org/10.1016/j.pan.2018.04.008>
6. Aurélien Lambert, Lilian Schwarz, Ivan Borbath, et al. An update on treatment options for pancreatic adenocarcinoma. *Ther Adv Med Oncol* 2019, Vol. 11: 1- 43 DOI: 10.1177/1758835919875568
7. Milly Buwenge, Gabriella Macchia, Alessandra Arcelli et al. Stereotactic radiotherapy of pancreatic cancer: a systematic review on pain relief. *Journal of Pain Research* 2018;11 2169-2178 <http://dx.doi.org/10.2147/JPR.S167994>
8. Shinya Uemura, Takuji Iwashita, Keisuke Iwata et al. Endoscopic duodenal stent versus surgical gastrojejunostomy for gastric outlet obstruction in patients with advanced pancreatic cancer. *Pancreatology* 28 April 2018 PII: S1424 3903(18)30082-6 DOI: 10.1016/j.pan.2018.04.015
9. Kyeong Ok Kim, Tae Nyeun Kim, Ho Chan Lee. Effectiveness of combined biliary and duodenal stenting in patients with malignant biliary and duodenal obstruction. *Scandinavian Journal of Gastroenterology.* 2012; 47: 962-967
10. Alba Manuel-Vázquez, Raquel Latorre-Fragua, Carmen Ramiro-Pérez et al. Laparoscopic gastrojejunostomy for gastric outlet obstruction in patients with unresectable hepatopancreatobiliary cancers: A personal series and systematic review of the literature. *World J Gastroenterol* 2018 May 14; 24(18): 1978-1988 DOI: 10.3748/wjg.v24.i18.1978
11. Omar S Mansour. Laparoscopic Double Bypass in Unresectable Pancreatic Cancer. *EC Gastroenterology and Digestive System* 6.11 (2019): 54-65.