

Uvod

Uz žučne kamence, najčešći uzrok začepjenja žučnih putova je rak. Većina karcinoma proistječe iz glave gušterače kroz koji prolazi zajednički žučni vod. Rjeđe karcinomi proistječu iz samog žučnog sistema na spoju između zajedničkog žučnog voda i pankreatičkog voda, iz žučnog mjehura ili jetre. Još rjeđe mogu žučni putovi biti začepljeni rakom koji se širi (metastazira) iz bilo kojeg drugog mjesta u tijelu, ili žučni vodovi mogu biti pritisnuti limfnim čvorovima zahvaćenim limfomom. Začepljenje žučnih vodova mogu uzročiti i nekancerogeni (benigni) tumori.

Simptomi i dijagnoza

Simptomi začepjenja žučnih putova su žutica, nelagodnost u trbuhu, gubitak apetita, gubitak težine i svrbež, obično bez povišene temperature i tresavice. Simptomi se postepeno pogoršavaju.

Dijagnoza raka, kao uzrok začepjenja, postavlja se UZ-om, CT-om ili neposrednom holangiografijom (Rtg napravljen nakon injekcije radiokontrastnog sredstva). U svrhu tačne dijagnoze doktor napravi biopsiju (uzme uzorak tkiva i ispita ga pod mikroskopom).

Liječenje

Liječenje tumora žučnog voda ovisi o uzroku i okolnostima. Hirurški zahvat je najneposredniji način da se odredi vrsta tumora, ispita može li se ukloniti i omogućiti da žuč može teći oko mjesta začepljenja. Najčešće se rak ne može potpuno ukloniti i većina tih oblika raka ne odgovara dobro na zračenje (radioterapija). Određeno olakšanje simptoma može se postići kemoterapijom.

Neki ljudi sa začepljenjem žučnog voda zbog raka imaju bol, svrbež i stvaranje gnoja uzrokovano bakterijskom infekcijom. Ako nisu za operaciju, doktor može uvesti stent (cijev koja premošćuje) savitljivim endoskopom da omogućiti žuči i gnoju protok oko mjesta zahvaćenog rakom. Taj postupak ne samo da rasterećuje stvaranje žuči ili gnoja već i pomaže u smanjenju boli i olakšanju svrbeža.