

JEDNA VRSTA IMPLANTATA ZA DOJKE IZAZIVA MALIGNU BOLEST



Najveća američka farmaceutska tvrtka, Allergan, nedavno je s tržišta potpuno povukla svoje implantate s grubljom teksturom (Biocell) jer je dokazano da izazivaju ozbiljan limfatički oblik maligne bolesti. Piše **MIRKA MAJOLI**

Najveća američka farmaceutska tvrtka, Allergan, nedavno je s tržišta potpuno povukla svoje implantate s grubljom teksturom (Biocell) zbog dokazane opasnosti da izazivaju ozbiljan limfatički oblik maligne bolesti koji zahvaća imunostanice tipa limfocita. Ovi se implantati ugrađuju ne samo iz estetskih razloga, odnosno za povećanje

grudi, nego i ženama kojima su dojke odstranjene zbog karcinoma. Iako se ne radi o karcinomu nego o podtipu ne-Hodgkinova limfoma, ova je informacija snažno odjeknula u medicinskim krugovima, a prije svega prestrašila žene koje su ionako već prošle kalvariju u borbi za ozdravljenje.

- Kao član Europskog udruženja za plastičnu kirurgiju i svjetskih

udruga specijalista plastične, rekonstrukcijske i estetske kirurgije (ISAPS, ESPRAS, EURAPS i EBORAS), poslije Europskog kongresa za plastičnu i rekonstruktivnu kirurgiju na Cipru dobili smo informaciju o potencijalnoj opasnosti od pojave anaplastičkog limfoma velikih stanica kod pacijentica koje imaju ugrađene tekstuirane silikonske implantate.

Odabir optimalnog implantata

Prema preporukama svjetskih udruga za kirurgiju dojke izuzetno je važan odabir optimalnog implantata za povećanje ili rekonstrukciju.

- Moderni glatki implantati za dojku ne izazivaju pojavu limfoma i sigurni su i za povećanje i za rekonstrukciju dojki.

- Ako žena ima srednje ili makroteksturirane implantate ili pak poliuretanske implantate, ne treba ih vaditi niti mijenjati. Treba se javiti

plastičnom kirurgu na provjeru lokalnog nalaza.

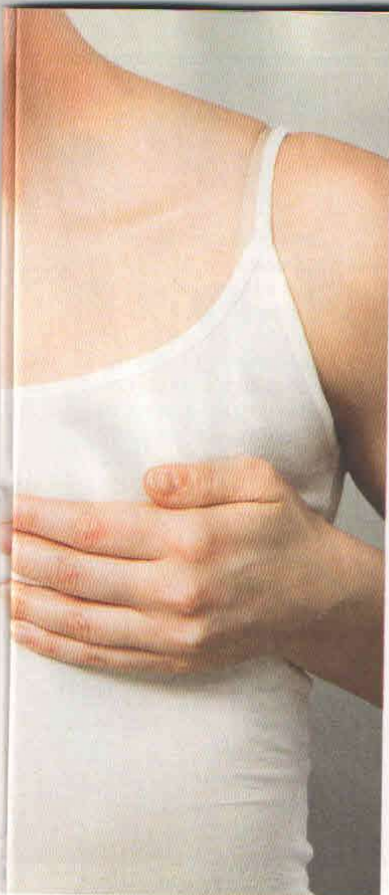
- Ako ste primijetili povećanje dojke (oteklinu), obavezno se javite plastičnom kirurgu radi obrade.

- BIA-ALCL je vrlo rijetka bolest i potpuno se liječi ako se otkrije u početnoj fazi.

- Ni jedan implantat osim Allerganovih nije povučen iz prodaje. Mikroteksturirani glatki implantati potpuno su sigurni.

Osam godina nakon ugradnje

Anaplastički limfom velikih stanica je vrlo rijetka i atipična bolest koja se javlja samo u fibroznoj kapsuli oko tekstuiranih implantata velike, hrapave površine. Smatra se da je uzrok imunosti odgovor na strano tijelo, trenjem između hrapave površine i tkiva dolazi do nakupljanja limfocita u kapsuli te nastane limfom. Simptomi se javljaju kod žena koje više godina imaju makroteksturirane ili poliuretanske implantate, a najčešći simptom u oko 85 posto slučajeva je pojava seroma (bistre tekućine oko implantata), rjeđi simptomi su pojava tumorskih tvorbi i fibrozne



kapsule, pojava boli i bilo kakvih neravnina na dojka. Istraživanja su pokazala da se ovaj limfatički oblik maligne bolesti javlja u prosjeku osam godina nakon ugradnje implantata za dojku tipa Microcell, Biocell i Polyurethan - upozorava prof. dr. Zdenko Stanec, specijalist plastične, rekonstrukcijske i estetske kirurgije iz Poliklinike i dnevne bolnice Edumed u Zagrebu.

Teksturirani implantati veće površine znatno povećavaju rizik od pojave limfoma, a s druge strane nije zabilježen ni jedan slučaj kod pacijentica koje imaju glatke implantate.

Do danas je od ove bolesti oboljelo 600 žena, polovica njih u SAD-u, a polovica u Europi i Aziji. Kao posljedica uznapredovale bolesti 16 žena je umrlo. Epidemiološke studije ukazuju na rizik od pojave limfoma u 1:300.000 ugrađenih implantata ili na godišnjoj razini 0,1 do 0,3 na 100.000 žena. Iz svega je vidljivo da je rizik vrlo nizak i nema razloga za paniku, ali sve žene koje imaju takav tip implantata moraju redovito dolaziti na kontrole kod kirurga. Pre-

ma najnovijim podacima, učestalost pojave bolesti je 1:3500 kod Allerganovih Biocell implantata i upravo ih je zbog toga tvrtka povukla s tržišta. Poliuretanski implantati imaju učestalost pojave limfoma 1:3000 do 7000, dok je kod Siltext implantata 1:90.000.

- Kod nas nije zabilježen ni jedan slučaj pojave anaplastičkog limfoma velikih stanica. Implantati tvrtke Allergan bili su na našem tržištu u primjeni prije nekoliko godina, a danas ih više nema niti postoji zastupnik te tvrtke u Hrvatskoj. Ostale tvrtke dale su izjave u kojoj garantiraju sigurnost svojih implantata. U Poliklinici i dnevnoj bolnici Edumed koriste se isključivo mikroteksturirani i glatki implantati koji su potpuno sigurni i ne izazivaju ovu bolest - kaže dr. Stanec.

Nema zajedničkog registra

S obzirom na to da ne postoji zajednički registar za implantate jer se takva vrsta operacije smatra osobnom stvari i nije za javnost, ne može se sa sigurnošću reći koliko žena ima ugrađene hrapave i potencijalno opasne implantate.

- U Americi se godišnje ugradi oko 300.000 implantata, od toga je



**OVI IMPLANTATI
KORISTILI SU SE U
HRVATSKOJ PRIJE
NEKOLIKO GODINA,
DANAS IH VIŠE NEMA,
OBJAŠNJAVA NAM
PROF. DR. ZDENKO
STANEC**

Važne su godišnje kontrole

Sve žene koje su ugradile slične implantate radi povećanja grudi ili rekonstrukcije obavezno moraju ići na godišnje kontrole kod kirurga - specijalista plastične, rekonstrukcijske i estetske kirurgije kojem je uže područje rada kirurgija dojke. Po provjeri tipa implantata određuju se daljnji dijagnostički postupci. Za ugrožene grupe potreban je klinički pregled na kojem se iz anamneze saznaje kakav tip implantata ima pacijentica, koliko je vremena prošlo od operacije i ima li kakve simptome (bol, napetost, edem, tumorske tvorbe itd.). Od dijagnostike potrebno je učiniti ultrazvuk dojki, eventualno magnetnu rezonanciju, a po potrebi punkciju seroma koji se šalje na citološku i imunohisto-kemijsku analizu.

sigurno 50.000 potencijalno opasnih. U Europi taj je broj manji, ali isto tako u nekim se europskim zemljama ugrađuju poliuretanski implantati koji se ne primjenjuju u SAD-u. U Hrvatskoj se godišnje ugradi od 1500 do 2000 implantata i za očekivati je da je to potencijalno opasno kod 200-tinjak pacijentica - upozorava prof. Stanec.

Iako je u usporedbi s drugim opasnostima rizik za oboljevanje od ove bolesti vrlo malen, važno je upozoriti na pojavu i simptome ove maligne bolesti kako bi liječenje počelo na vrijeme. Naime, pravodobni tretman bolest liječi u potpunosti.

Važno je da se žene kontroliraju kod kirurga specijaliziranog za dojku kako bi se uz adekvatnu dijagnostiku, ultrazvuk, MR dojki i klinički pregled na vrijeme mogli otkriti simptomi. Sve žene koje imaju implantate trebaju imati certifikat o implantatu koji im je ugrađen kako bi se moglo ocijeniti jesu li u ugroženoj skupini. Stanje nije alarmantno i nema razloga za paniku, ali ovo je dobrodošla i važna informacija kako bi se spriječila pojava bolesti i moguće komplikacije. Stoga je za veljaču ove godine u Europi predviđena dogovorna konferencija o pravilniku za postupanje u vezi s limfomom i implantatima dojke.