



ga radioactiva que, per petita que siga, afecta l'ésser humà i només pot ser administrada en cas que una malaltia ho justifique.

EL TEMPS ha volgut contrastar amb algun dels metges responsables aquestes acusacions. El cas escollit ha estat un de publicat en el volum IX de la *REMUN*. En la prova s'administra un reactiu anomenat Urea C-14 a 32 pacients. La urea C-14 no apareix en el registre de medicaments autoritzats, de fet ni tan sols és un medicament ja que es tracta d'un reactiu que encara avui —i la publicació és de l'any 1990— continua en proves i ni tan sols ha entrat en fase d'in-

vestigació clínica. No està autoritzat per a ser usat ni en humans ni en animals. Aquella prova va ser realitzada per vuit metges dels hospitals clínic i provincial de Barcelona. EL TEMPS ha parlat amb el doctor Carlos Piera, un dels signants de l'article, que actualment encara treballa al servei de medicina nuclear de l'hospital clínic. Segons Piera, la prova és comparable a moltes de les que es realitzen a tot Europa: "és cert que la urea C-14 no està registrada com a radiofàrmac sinó com a producte radioquímic però és habitual utilitzar-la com a radiofàrmac". Preguntat sobre si les pro-

ves que ha realitzat amb aquest producte han seguit tot el protocol que demana un assaig clínic, va respondre que no: "no estan fetes com a assajos clínics, però cal tenir en compte que es molt fàcil d'administrar, per via oral, i la dosi de radioactivitat que rep el pacient és insignificant. Jo diria que inferior al que representa una radiografia, per exemple". Una radiografia feta sense cap control.

Potser les diligències del jutjat núm. 23 de Madrid podran servir per aclarir en breu aquest panorama tan confús.

Jordi Sebastià

Les relacions privilegiades de CADISA



medicina nuclear

L'empresa privada CADISA assorteix els hospitals catalans de radiofàrmacs. Entre els propietaris de CADISA figuren els directors de medicina nuclear dels hospitals Clínic de Barcelona i de la Vall d'Hebron, responsables d'encarregar les compres.

L'empresa CADISA (Catalana de Distribución, SA) es dedica a preparar dosis individuals de radiofàrmacs amb els productes que els serveixen els laboratoris i a demanda dels diferents serveis de medicina nuclear dels hospitals de Catalunya. En les seues instal·lacions s'elaboren fàrmacs que integren més d'un producte de laboratori, un dels quals és un isòtop radiactiu i que, com la majoria dels radiofàrmacs, s'han de preparar poc de temps abans de ser administrats als pacients.

L'empresa funciona com el que es denomina Central de Radiofarmàcia i és l'únic centre autoritzat per a tal fi a tot Catalunya. CADISA té la seu al carrer d'Anselm Clavé d'Esplugues de Llobregat (el Barcelonès) en uns locals on es troba la clínica privada Tyrce. Aquesta empresa, de fet,

realitza la funció que, segons la legislació sobre radiofàrmacs, han de fer les unitats de radiofarmàcia que en molts hospitals encara no existeixen i en d'altres són petites i no donen abast per fer tot el que els serveis de medicina nuclear necessiten. Així, mentre no existesquen aquestes unitats els hospitals catalans hauran de comprar els seus serveis a CADISA.

Entre els seus socis fundadors i actuals apareixen metges amb responsabilitat directa en diferents serveis de medicina nuclear d'hospitals de Barcelona, és a dir, els responsables dels serveis públics que compren els productes que prepara CADISA, la seua empresa. Així, hi figuren Jorge Setoain, de l'hospital clínic de Barcelona, Carlos Piera, del mateix hospital i primer administrador de CADISA, Francisco Ma-

ría Doménech, de l'hospital de la Vall d'Hebron, i Domingo Ortega Alcalde, actual director del servei de medicina nuclear d'aquest darrer hospital.

EL TEMPS ha volgut parlar amb alguns dels responsables del centre per saber si hi ha incompatibilitat entre les seues activitats privades i el seu treball en un hospital públic. Francisco M. Doménech, que va assegurar que estava en procés d'abandonar la direcció del servei de medicina nuclear del Vall d'Hebron, que exercia fins fa dos mesos, manifestà que la situació és perfectament regular i la seua presència en l'empresa no ha influït gens en el seu comportament professional. Assegura també que comprant els productes a CADISA, els serveis dels hospitals s'estalvien molt de temps en la preparació de productes molt

MARC VILA



Instal·lacions de la clínica Tirce a Esplugues de Llobregat. Al seu interior es troba CADISA, Catalana de Dispensación SA.

rutinaris. De la mateixa manera opina l'actual director del servei, Domingo Ortega, que va assegurar que tot i que Domènech tenia interessos econòmics en l'empresa sempre es va mantenir al marge de les negociacions entre l'hospital i CADISA. A més, el mateix Ortega, que també dirigeix el servei de medicina nuclear de l'hospital privat Tecnon, va manifestar a EL TEMPS que ara era ell el responsable i només tenia una relació amb l'empresa: la de client. No obstant això, en el registre mercantil de Barcelona, en nota emesa el passat dia 17 de desembre del 1997, Domingo Ortega Alcalde figura com a propietari de 300 accions de CADISA per un valor total de tres milions de pessetes, en concret aquelles que van de la 3.221 a la 3.520, que va subscriure el primer dia de març del 1995. És a dir, a més de client, amb els diners públics, també és, en part, venedor, i això a títol totalment privat.

Segons dades facilitades pel

mateix Ortega, l'existència de CADISA és necessària ja que els hospitals públics no poden disposar d'unitats de radiofarmàcia a causa de l'alt cost que això representaria, segons els seus càlculs, uns seixanta milions de pessetes cadascuna. Domingo Ortega calcula que les despeses en radiofàrmacs del Vall d'Hebron sumen uns quaranta milions de pessetes anuals i que el 50% dels productes es realitzen en els mateixos serveis i l'altre 50% es compren actualment a l'exterior, o siga a CADISA.

Una barreja d'interessos. També Carlos Piera, del servei de medicina nuclear del Clínic de Barcelona, és accionista de CADISA, i de fet va ser un dels seus socis fundadors. A més de tenir una part al seu nom, també participa com a representant de l'empresa CEPI ALPER, SL, de la qual és administrador i que també participa en CADISA. De fet, bona part de l'accionariat d'aquesta empresa pertany a al-

tres empreses, com ara DOVILCA, SA, TIRCE, SL, o PERSE, SA, dedicades nominalment a la promoció immobiliària i en les quals apareixen de nou com a responsables els noms dels metges Jorge Setoain i Francisco María Doménech. Carlos Piera tampoc no veu cap tipus d'incompatibilitat entre el treball privat i públic i no va tenir cap problema a manifestar a EL TEMPS que treballava en els dos llocs. De la mateixa manera que els seus col·legues, indica que l'existència de CADISA és conseqüència de la llei dels radiofàrmacs del 1993, data de formació de l'empresa, i que és la manera més eficaç de donar un servei rigorós i econòmic a les unitats de medicina nuclear. Segons el doctor Piera, els controls que es realitzen en CADISA són després revisats en l'hospital per tal de vigilar estrictament les dosis i les càrregues radioactives que porten.

**Jordi Sebastià /
Oriol Cortacans**