

Palma, seu d'un dels centres més avançats en l'estudi de la sexualitat masculina

## Andrologia, la resposta a la impotència i la infertilitat

Recentment s'ha celebrat a Palma el IV Simposi Internacional sobre Andrologia, organitzat pel Centre d'Urologia, Andrologia i Sexologia de Balears dirigit pel doctor Mariano Rosselló. L'andrologia, una especialitat jove que té a Palma un dels seus més reputats especialistes.

**E**l doctor Mariano Rosselló dirigeix el Centre d'Urologia, Andrologia i Sexologia de Balears, un dels més prestigiosos, en la seva especialitat, de tot el món. Aquest prestigi va augmentant, al marge de la seva feina diària, amb els simposis internacionals sobre andrologia que se celebren a Palma des del 1986. Efectivament, el Centre d'Urologia organitza aquests simposis biennals que s'han convertit en cita obligatòria per a tots els especialistes internacionals en la matèria.

### CENTRE D'UROLOGIA, ANDROLOGIA I SEXOLOGIA DE BALEARS

El centre fou fundat pel doctor Rosselló fa deu anys. "Quan el fundarem ens marcàrem tres objectius: primer, donar una medicina integral, humanitzada, que respongués a les necessitats que la societat demandava en una especialitat nova com és l'andrologia; segon, contribuir de manera eficaç a l'educació sanitària del poble, a través de publicacions i de conferències; i el tercer, mantenir a Palma, a la nostra comunitat autònoma, un fòrum de reciclatge continu, és difícil anar a tots els congressos internacionals però és necessari estar

al dia. D'aquí sorgí la idea de crear aquest simposi. La idea nasqué quan el doctor Puigvert, que va venir a inaugurar el centre, em va animar a posar en marxa el simposi".

### EL SIMPOSI INTERNACIONAL D'ANDROLOGIA

Enguany s'ha celebrat el IV simposi, amb assistència d'especialistes de tot el món. El doctor Rosselló parla d'aquestes jornades amb l'orgull del creador de la idea: "No és perquè ho faci jo, però el fet és que el simposi té una gran capacitat de convocatòria gràcies al nivell científic que assoleix".

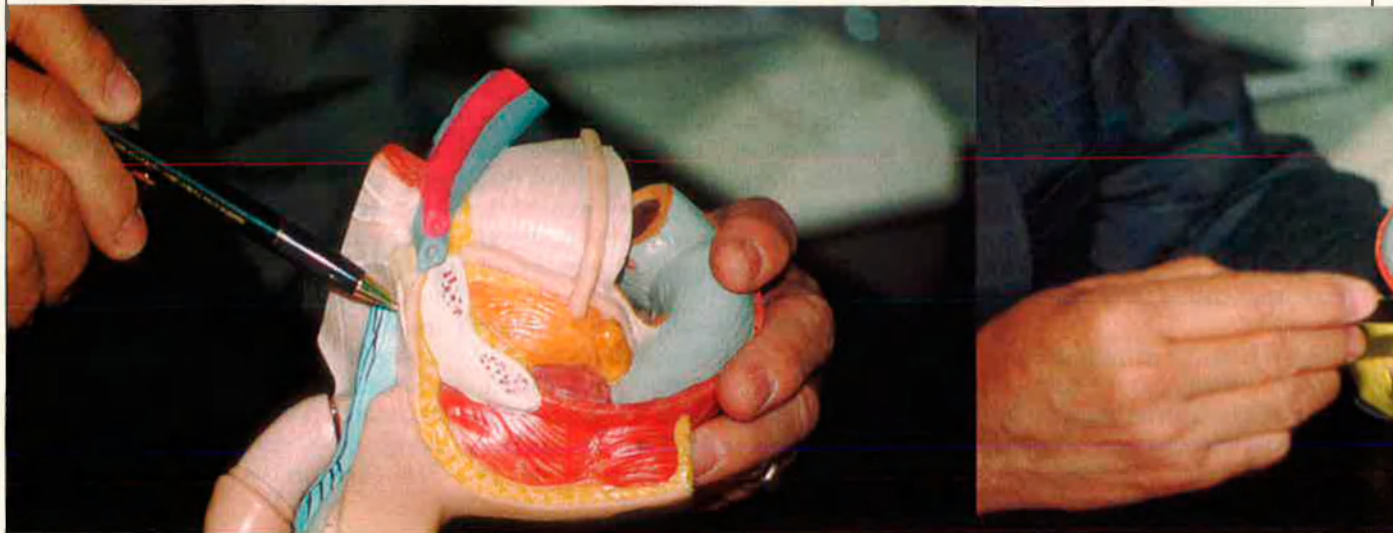
La importància del simposi, internacionalment, ha convertit, segons el doctor Rosselló, Palma en centre de peregrinació obligatòria per als especialistes en andrologia: "Sempre durant les mateixes dates, Palma s'ha convertit en lloc obligat per estar al dia en andrologia. Amb tot el respecte pels altres congressos, però he de dir que els andròlegs espanyols no necessiten anar a cap altre congrés, dins Espanya, si vénen cada dos anys aquí. Internacionalment també se sap que cada dos anys, el

primer cap de setmana de maig, hi ha una cita obligada a Palma".

### INFERTILITAT I IMPOTÈNCIA

Un dels temes d'estudi del simposi, i del centre, és l'anomenada "patologia seminal". El doctor Rosselló afirma que aquesta és una malaltia de conseqüències molt greus, encara que molta gent no li dona, en principi, importància. "L'home que té malalties a la via seminal, que té malformacions, traumatismes, etc. es converteix en un home o bé infèril o bé impotent. Per tant, estam davant una patologia prou important. És un tema greu. Per exemple, quan una parella duu una sèrie d'anys intentant tenir fills i no ho aconsegueix, i ens vénen a veure, pot resultar que per una lesió que tingué l'home de jove, o per qualsevol problema a la via seminal sigui infèril".

Per al doctor Rosselló la infertilitat no és únicament un problema mèdic, sinó que té transcendència a altres àmbits de la vida de l'home. "Efectivament, té una clara connotació de fracàs de l'individu. Les parelles es casen perquè s'estimen però un alt percentatge també volen tenir un al·lot,



que és el fruit de l'amor personal i sexual entre l'home i la dona. Si l'home fracassa, en aquest sentit, es poden donar problemes d'afectivitat i, fins i tot, de separació".

Un altre tema que preocupa els científics i metges del Centre d'Urologia, Andrologia i Sexologia de les Illes Balears és la impotència, "disfunció erèctil" en terminologia científica.

D'acord amb el que explica el doctor Rosselló, la impotència ha estat tradicionalment un tema que es relacionava amb problemes psíquics. "Es pensava que entre un 60% i un 80% dels casos eren per motius psíquics, i això es pensava senzillament perquè no hi havia els mitjans necessaris per a explorar. No podíem explorar bé la circulació del penis. No podíem saber quina quantitat de sang és necessària, dins el penis, perquè hi hagi una erecció".

Aquestes limitacions són molt recents. Només fa vint anys que es pot estudiar la circulació en el penis. Ara se sap que per a tenir una bona erecció han d'entrar en els cossos cavernosos entre 150 i 170 cm cúbics de sang, i per a mantenir-se n'hi han d'entrar entre 40 i 60.

Gràcies a uns mètodes d'exploració molt sofisticats, i molt eficaços, es pot conèixer bastant bé el funcionament de la circulació en el penis i en el sistema nerviós. Amb aquest avanç en els estudis sobre la disfunció erèctil, ara ja es coneixen en profunditat moltes malalties que fa pocs anys "eren desconegudes i es posaven en el sac de la psicologia".

Tant s'hi ha avançat que la idea tradicional de la impotència psíquica s'ha vist totalment capgirada. "Ara sabem que un 70% de les disfuncions erèctils són per causes orgàniques i només un 30% són degudes a causes psíquiques".

Si la impotència és orgànica, el tractament que se li pot aplicar és el farmacolò-



Un 70% de les disfuncions erèctils són per causes orgàniques i només un 30% són degudes a causes psíquiques. PERE CARMONA

gic, el quirúrgic i, en darrer extrem, la pròtesi del penis, "que és la millor solució, quan les altres no serveixen; és la millor, però la darrera que s'ha d'emprar", considera el doctor Rosselló.

Per aquest investigador, la implantació de les pròtesis és la solució més segura: "Tenim moltes esperances posades en la solució quirúrgica, i sens dubte en un futur evitarà la pròtesi. Però actualment aquest tipus de cirurgia només dona entre un 50 i un 70% d'èxits, fins als cinc anys de l'operació, que és el temps que fa que realitzem aquestes intervencions".

#### LES PRÒTESIS

Hi ha diversos tipus de pròtesis que s'implanten al Centre d'Urologia, Andrologia i Sexologia de Balears. Són pròtesis de silicona. "Però es tracta de silicona dura o semi-dura, per tant no hi ha els problemes

que han pogut tenir les implantacions de silicona en les pròtesis mamàries". Avui dia, a més, ja es va substituint la silicona per una nova substància més segura, que és el bioflex, importada -com la silicona- dels EUA.

El cost de la implantació d'una pròtesi està entre mig milió de pessetes i un milió. "Un cost no gaire elevat", segons Mariano Rosselló, "per curar una malaltia que no representa solament no poder tenir unes relacions sexuals satisfactòries, sinó que implica per a l'home que es veu afectat per ella una angoixa permanent per no poder complaure la seva sexualitat ni la de la seva parella. I això el duu a una situació de depressió, de neurosi, fins i tot a una psicosi o a intents de suïcidi. N'hem tengut casos. És un malaltia greu".

Miquel Payeras

