



**OTA (Ordenagailu bidezko Tomografia Axiala)  
TAC**

X Izpiak eta ehunetatik zehar pasatzen den erradiazioa neurtzen duten detektagailu batzuk erabiltzen dituen teknika da **OTA**. Horrela bada, ordenagailu baten bidez, gorputzaren atalak berrosatzeko aukera dago, zehaztasun anatomiko handiz.

Batzuetan, beharrezkoa da iododun kontraste-gaiak zainean sartzea eta pazienteak kontraste-gai likidoa edan behar izatea.

Miaketa ez da mingarria, eta desatsegina ere ez. Iraupena: 15-30 minutu inguru.

**GERTA DAITEZKEEN KONPLIKAZIOAK**

- **IODODUN KONTRASTEAI ALERGIA** edukiz gero, proba eskatu duen medikuari eta erradiologoari jakinarazi behar diezu.
- **MEDIKAMENTUREN BATI ALERGIA** diozun ere esan beharko diezu (dokumentatua); izan ere, hala bada, medikazio bat hartu beharko duzu aurretik (guk emango dizugu).
- **GAIXOTASUNEN BAT** edukiz gero, jakinarazi behar da (bihotzekoa, giltzurrunetakoa, asma).
- **EZ DA PROBA EGIN BEHAR HAURDUN EGONEZ GERO**, edo **HORREN SUSMORIK EDUKIZ GERO**, erradiazio ionizatzailea erabiltzen delako.

**PAZIENTEA PRESTATZEA**

Salbuespenak salbuespen, miaketa guztietara **BARAURIK** joan beharko duzu (ezer jan gabe egon behar duzu 6 ordu lehenagotik, gutxienez). Salbuespenak hauexek dira:

- **Azterketa muskulu-eskeletikoen, sinu parnasalen, eta erdiko belarriaren azterketak.**
- **MEDIKAZIOA** hartu behar izanez gero, **UR APUR BATEKIN** har dezakezu.
- **DIABETIKOA** bazara, Harrerako Zerbitzuan eskatu behar duzu **ZITA GOIZEKO LEHEN ORDUAN** izatea, azterketa egin ostean ohiko ohiturei eta medikazioari ekiteko.

**BEREN BEREGI EMANDAKO BAIMENA**

Azterketa egiteko **OIDODUN KONTRASTE**A erabili behar izanez gero, Praktika Kliniko Egokiak eta pazienteen eskubideen defentsa direla-eta, eskatzen dizugu idatziz adierazteko proba egiteko baimena ematen duzula. Beraz, proba egiteko eskatzen den egunean, Baimen Informatua emango dizute; eta hura sinatu ezean, ezingo da proba egin.

El **TAC** es una técnica que emplea los Rayos X y unos detectores que miden la radiación que pasa a través de los tejidos. Por medio de una computadora, nos permite reconstruir secciones del cuerpo humano de gran precisión anatómica.

En ocasiones, es necesario que introduzcamos medios de contraste yodados en vena y que tenga que beber un medio de contraste líquido.

La exploración no es dolorosa ni causa incomodidad y habitualmente dura unos 15-30 minutos

**POSIBLES COMPLICACIONES**

- Deberá advertir al médico que solicita la prueba y al radiólogo si es Ud. **ALÉRGICO A LOS CONTRASTES YODADOS**.
- También debe advertir si padece **ALGUNA ALERGIA MEDICAMENTOSA** (documentada), en cuyo caso deberá tomar una medicación previa, ya pautada, que se le facilitará
- También notifique si padece **ALGUNA ENFERMEDAD CONOCIDA** (corazón, riñón, asma).
- Como en toda exploración que emplea radiación ionizante, **NO DEBERÁ SOMETERSE A ELLA SI ESTÁ EMBARAZADA O SUPONE ESTARLO**.

**PREPARACIÓN DEL PACIENTE**

Para todas las exploraciones, salvo las exceptuadas más abajo, deberá acudir **EN AYUNAS** (sin haber ingerido alimentos, al menos, 6 horas antes de la cita). Las excepciones son:

- **Estudios musculoesqueléticos, senos paranasales y oídos medios.**
- Si tuviera que tomar **MEDICACIÓN** lo hará con **UN POCO DE AGUA**.
- Si es Ud. **DIABÉTICO**, solicitará en el Servicio de Admisión que **LA CITA SEA A PRIMERA HORA DE LA MAÑANA**, para poder continuar, después de la realización de la misma, con sus hábitos y medicación habitual.

**AUTORIZACIÓN EXPRESA**

En el caso que hubiera que realizar el estudio con **CONTRASTE YODADO**, las Buenas Prácticas Clínicas y la defensa de los derechos de los pacientes nos obligan a solicitarle, por escrito, una autorización formal para poder realizarle la prueba. Por lo tanto, el día de la solicitud de la prueba le será entregado un **Consentimiento Informado** sin cuya firma no podrá realizarse dicha prueba.