

Una de les modificacions més importants és que, per comptes d'anomenar la *r* internacional a seques, es dirà *r segond*, puix que realment el factor temps té un valor extraordinari, perquè les reaccions biològiques són molt diverses segons la quantitat de temps en què s'administra una dosi Röntgen determinada.

S'acordà nomenar un subcomitè permanent, format pel Prof. de Brogly, com a president, i els Prof. Holthusen i Owen com a secretaris; com a vocals hi ha els Drs. Sievert, Friedrich, Taylor, Vanoni, Salomon.

Dit comitè, d'aquí endavant es nomenarà *Comitè Internacional d'unitats radiològiques*.

Els congressistes foren molt obsequiats, especialment la representació catalana.

El President del Congrés, Prof. Bécère, obsequià amb un banquet, en un dels hotels millors de París, els representants de les diverses societats de radiologia.

El banquet fou presidit per Mme. Curie i el Prof. Bécère. Tant l'un com l'altre tingueren frases molt afectuoses per als catalans.

El Dr. Torres-Carreras reiterà a Mme. Curie els oferiments que ja li féu la Societat de Radiologia i Electrologia de Catalunya, quan estigué, fa poc temps, a Barcelona, d'honorar-la com es mereix, el dia que vingui a Barcelona, segons prometé.

També els professors de Brogly, Ledoux-Lebard i Solomon obsequiaren amb un banquet esplèndid, que tingué lloc a la Casa dels "Politecnicians", els membres del comitè de mesures radiològiques, i hi assistiren el Dr. Torres com a radiòleg, i el Sr. Grau, com a físic.

A la mateixa Sorbona hi hagué una ben nodrida exposició de llibres i revistes de l'especialitat.

No fou menys important l'exposició de tota classe d'aparells i accessoris. Totes les cases sense excepció presenten importantíssimes novetats.

Hi havia aparells transformadors que ja permetien utilitzar voltatges de 550.000 volts amb les ampolles corresponents per a resistir aquestes altes tensions (les cases Siemens i Gaife en presentaren models).

Aquests aparells deixen entreveure ja la possibilitat de substituir els raigs X pel ràdium en temps no molt llunyà.

Aparells de diatèrnia que permeten elevar la temperatura dels teixits sense que el malalt es despulli ni li toquin els elèctrodes al cos. D'ara endavant es podran prendre sessions de diatèrnia mentre es pren tranquilament la xocolata. D'aquest sistema de diatèrnia en presenten també models les cases Siemens i Gaife.

Es impossible de descriure ni anomenar el gran nombre de coses noves que han sortit. Però no es pot deixar de mencionar el fet que gairebé totes les cases serveixen ja els aparells tant de radioteràpia com de diagnòstic amb l'alta tensió completament isolada tant a l'ampolla com als conductors d'alta tensió. En aquest detall es distingeixen, sobretot, les cases Müller, Philips, Reinniger i Víctor. Aquesta última té en els seus aparells una novetat que consisteix en col·locar el dispositiu per elevar l'alta tensió a l'interior de la cúpula que sosté l'ampolla radiògena.

La casa Philips té un tub d'ànode rotatiu, que roda per mitjà d'un motoret que hi ha a l'interior de l'ampolla i que permet utilitzar una càrrega de 1.000 miliampers. La casa Koch-Sterzel també presenta novetats grans.