

de cura, poden els malalts fruit d'una perspectiva de 42 qm., contribuint això a mantenir una eufòria extraordinàriament beneficiosa en aquesta classe de pacients.

El Sanatori està dividit en tres sectors. Primer, Servei mèdic; segon, servei de desinfecció; tercer, cambres dels malalts.

El sector corresponent al servei mèdic comprèn la sala d'exploració clínica que té anexa la cambra d'exploració Röntgen; a continuació hi ha una sala destinada exclusivament al pneumotòrax; segueix un departament destinat al servei d'oto-rino-laringologia i odontologia; ve després el servei quirúrgic que comporta la sala d'esterilització i quirofan. Completen el sector mèdic la farmàcia i el laboratori. Aquest últim es desdobra en laboratori d'anàlisi i d'investigació amb cambres annexes a cada laboratori per a animals d'experimentació.

El servei de desinfecció pren origen en els muntacàrregues. Els tubs de la roba infectada, i els de la roba bruta no infectada, condueixen tot aquest material al sector de desinfecció i neteja, essent prèviament col·locada en sacs a propòsit.

El primer tub, o sigui, el de la roba bruta infectada, finalitza en un tanc que la fa susceptible d'ésser tractada immediatament en un bany d'una solució desinfectant. El segon tub, que és el de la roba no infectada, acaba també en un tanc que té al seu costat altres dipòsits que serveixen per classificar-la.

La roba infectada és tractada en una estufa de vapor a pressió i amb formol, i la roba bruta no infectada és passada per la lleixivadora.

Un i altre aparell tenen sortida al departament de neteja per a sofrir els tractaments de rentat ordinaris. La desinfecció es fa en circuit tancat. Aquesta disposició no permet retrocedir en la seva circulació. Tots els residus són cremats en un forn Pasteur, situat en un extrem de l'edifici.

El servei de vaixel·la dels malalts està sempre a la planta baixa, sense que mai passi a la cuina, situada als semi-subterranis. En aquella planta i situat enfront dels menjadors hi ha l'*office*

de brut que admet el material esmentat per una guixeta, on hi ha la persona encarregada de la neteja, la qual es realitza en una màquina automàtica rentadora que tracta la vaixel·la amb una solució de sabó i sosa dissolts en aigua a 90° i, previ esbandiment, és treta de l'esmentada màquina i posada en una Poupinel elèctrica que l'esterilitza a 1750 de temperatura durant mitja hora.

Les aigües residuals i excretes sofreixen un tractament en un pou de sedimentació situat a 200 m. del Sanatori, on actua la flora anaeròbia, i que té a la sortida un aparell de clororització. A continuació hi ha un dipòsit per a l'actuació de la flora aeròbia, amb un filtre de diverses capes de carbó. Una vegada la massa líquida ha travessat aquest filtre, es llançada a la riera inclosa dins la propietat, essent el poblament més prop a 12 qm.

Les cambres dels malalts estan la major part situades al migdia, algunes són orientades al E. i O. La quasi totalitat són per a un sol malalt, també algunes per a dos, i quatre per a tres. Totes reuneixen les condicions necessàries de cubició d'aire.

Cada malalt disposa d'un servei sanitari integrat per un lavabo i un bidet.

Com a servei complementari, s'han emplaçat en un extrem del sanatori quatre habitacions per a infermeria per tal d'estatjar-hi els malalts que sofreixin una malaltia infecto-contagiosa, intercorrent, o una agudització de la seva malaltia que els pogués fer perillosos als del seu entorn.

Visitat amb la deguda atenció el sanatori, els invitats passaren als menjadors, on foren obsequiats amb un esplèndid banquet.

Ocupava la presidència el Conseller de Sanitat i d'Assistència social de la Generalitat, l'Alcalde de Barcelona, el savi Doctor Serjeant, vingut expressament de París, i el Director del Sanatori Dr. Ribas i Soberano.

A les cinc empenquem el viatge de retorn, satisfets d'haver assistit a una festa molt simpàtica i força interessant, convençuts tanmateix del bé que produirà a la nostra terra el Sanatori Antituberculós del Puig d'Olena.