

Ne ha parlato ai soci del Circolo pavese il professor Domenico Scannicchio Barcèla e attualità "cura dei tumori"

TRAVACÒ SICCO.

Le vie della comunicazione sono infinite. Così succede, non certo per caso, che in una sera di fine estate al Circolo La Barcèla (www.barcela.it) ci si imbatte in un incontro conviviale dai toni scientifici. Sabato scorso infatti presso la Trattoria Barcèla in Via Battella a Travacò i soci del Circolo hanno ospitato un luminare



Domenico Scannicchio



Da sinistra D. Scannicchio, A. Rigamonti e G. Rognoni

pavese di livello internazionale, Domenico Scannicchio, ordinario di Fisica Medica all'Università di Pavia e Direttore del Dipartimento di Fisica Nucleare e Teorica, che ha tenuto un'interessantissima conferenza sull'"Adroterapia oncologica". Ovvero "l'alternativa alla cura dei tumori - ha spiegato Scannicchio - che vedrà realizzato proprio a Pavia, il primo Centro europeo di questo tipo. Ci sono voluti circa 15 anni per ottenere questo risultato, ma ora i lavori sono in corso, e se tutto andrà come previsto il CNAO (Centro Nazionale Adroterapia Oncologica, ubicato nei pressi del Policlinico

San Matteo) sarà operativo nel 2008. Adroterapia significa cura con adroni, ovvero neutroni e protoni che vengono irradiati in un fascio molto collimato che va direttamente a colpire e distruggere il tumore. A Pavia utilizzeremo nuclei di Carbonio e le aspettative sono molto alte. Naturalmente - ha sottolineato Scannicchio - si tratta di terapie molto delicate che vanno applicate con estrema cautela e finora sono utilizzate per i tumori "fissi", ovvero al cervello, collo, colonna vertebrale e prostata. Il problema più evidente è quello del posizionamento del paziente: la traiettoria del fascio di particelle deve essere di precisione millimetrica per evitare di distruggere i tessuti sani. Le statistiche dicono che la guarigione con la terapia tradizionale è del 30%, con questo metodo arriva al 70%. E ora resta da formare medici italiani specializzati". - M.E.Q.

CACCIA Stagione 2006/07

nalare