

## Brevetto internazionale per il dott. Amedeo Lucente

Avevamo dato notizia sul nostro giornale di un brevetto in materia di indagine oculistica presentato dal nostro concittadino dott. Amedeo Lucente. Proprio in questi giorni c'è stata la ratifica in Europa dell'estensione brevettuale, con l'iscrizione del brevetto stesso nell'albo europeo dei brevetti certificati il 22 luglio scorso. La storia del brevetto del dott. Amedeo Lucente era iniziata con il deposito in data 22 maggio 2002 presso la Camera di Commercio di Cosenza del progetto per uno "Strumento per la valutazione del tono oculare carretto con valore pachimetrico ed eventualmente cheratometrico". È seguita l'attestazione della convalida definitiva del brevetto in ambito nazionale nel 2006, è stata presentata l'estensione internazionale nel 2003 ed è avvenuta in questi giorni la ratifica in Europa di tale estensione brevettuale, con l'iscrizione del brevetto stesso nell'albo europeo dei brevetti certificati il 22 luglio scorso. Questo iter ha impegnato ed impegna il titolare in un cammino di ricerca e di studio intrapreso già dal 2000 con il Diparti-

mento di Meccanica della Facoltà d'Ingegneria dell'Università di Cosenza. Tali ricerche hanno portato come risultato all'elaborazione di alcune tesi universitarie su problematiche meccaniche dell'occhio, riguardo la pressione oculare e studi sulla papilla ottica. Questi ultimi studi ancora in corso, ispirati dalle originali ricerche del dott. Lucente, sono state premiate con il conseguimento di un dottorato di ricerca da parte dell'Università di Cosenza, all'ing. Massimo Fazio, che in questo periodo sta continuando gli studi in Oregon, negli Stati Uniti a Portland, dove lo stesso filone di ricerca, contemporaneamente, viene condotto da ricercatori di quella Università. Esistono solo queste due scuole che stanno studiando con la metodica agli "elementi finiti" tali problematiche inerenti la papilla ottica. A Cosenza tali studi sono coordinati dal prof. ing. Andrea Poggialini e dal dott.ing Luigi Bruno, che hanno sviluppato con l'ing. Fazio dal punto di vista meccanico le idee e le ricerche del dottor A. Lucente.

Il tono o pressione oculare viene misurato con numerosi strumenti, sia a contatto che non a contatto della cornea. Quando i valori tonometrici oltrepassano una soglia limite, inizia il glaucoma, malattia oculare che provoca una progressiva diminuzione del campo visivo che può restringersi fino alla scomparsa completa di ogni residuo visivo, se non si provvede ad abbassare il tono oculare.

La ratifica ora avvenuta da parte del Board Europeo Brevetti conferma e convalida gli studi del dott. Lucente.

In questi giorni è arrivata altresì la ratifica internazionale di qualità scientifica del Sito Internet [www.amedeolucente.it](http://www.amedeolucente.it). Solo 5000 siti scientifici al mondo hanno ottenuto tale importante certificazione, che è convalidata di continuo, potendo essere revocata per qualsiasi motivo. Il sito [www.amedeolucente.it](http://www.amedeolucente.it) è il primo sito calabrese oculistico ad aver ottenuto tale attestato.

### EDIZIONI PROMETEO

**Peter Geörg**  
*Ferramonti*

**Francesco Di Vasto**  
*Storia e Archeologia  
di Castrovillari*

**Emanuele Pisarra**  
*A piedi sul Pollino*

**Vincenzo Curci**  
*L'olio d'oliva  
Caratteristiche e tecnologie  
di lavorazione dell'oro verde*

**Vincenzo Curci**  
*Prodotti tipici  
della terra di Calabria  
(2° edizione)*

**Franco Scillone**  
*Schegge - 500 massime*

**Franco Scillone**  
*Tam Tam in Calabria*

**Il Parco Nazionale della Sila**  
*Natura Storia e Cultura*

**(da A. De Theis 1816)**  
*Etimologia dei nomi  
delle piante*

**L. Bernardo - D. Puntillo**  
*Le orchidee spontanee  
della Calabria*

**Liliana Bernardo**  
*Fiori e piante  
del Parco del Pollino  
(3° edizione)*

### NUMERI

Carabinieri: 0981/21045; Polizia di Stato: 0981/4851; Guardia medica: 0981/2511; Vigili del fuoco: 0981/2403; rifiuti ingombranti: 0981-25310; 0981/200308; Ufficio Gas pronto intervento: 0981/2800/900800; Guasti pubblica illuminazione: 0981/2800/900800; Internet del Comune: [comune.castrovillari.it](http://comune.castrovillari.it)

### I turni delle

**Settembre:** 1-6 Caterini, 7-13 Restieri, 14-20  
**Ottobre:** 1-4 Rende, 5-11 Blandi, 12-18 Caterini  
**Novembre:** 1 Restieri, 2-8 D'Atri, 9-15 Rende  
Giannoni  
**Dicembre:** 1-6 Giannoni, 7-13 Restieri, 14-20