

## **CURRICULUM VITAE**

### **GRAZIA PERTILE**

**Nome:** Grazia Pertile

**Luogo e data di nascita:** Asiago (Vi) 1 gennaio, 1966,

**Contatti:** Tel.: +39 045 6014629; Fax: +39 045 6013026; [reparto.oculistica@sacrocuore.it](mailto:reparto.oculistica@sacrocuore.it)

#### **PERCORSO PROFESSIONALE**

1991: **Laurea in medicina e chirurgia** presso l'università di Padova (110 e lode).

1996: **Diploma di specializzazione**, presso la Clinica Oculistica dell'Università di Maastricht (NL)

1996: **Corso e qualifica** per l'utilizzo di strutture veterinarie, facoltà di veterinaria, Università di Maastricht (NL)

1997-2003 **Membro dell'equipe della Clinica Oculistica**, servizio di chirurgia Vitreoretinica, Middelheim Hospital, Anversa (B)

Interventi chirurgici eseguiti durante questo periodo: 5120.

2003-ad oggi **Direttore dell'Unità operativa di Oculistica**, presso l'IRCCS Sacro Cuore-Don Calabria Viale Rizzardi, 4; 37024 Negrar di Valpolicella VR (I)

Interventi chirurgici eseguiti durante questo periodo: 7610.

#### **ALTRE ESPERIENZE PROFESSIONALI**

2010- membro del comitato per la prevenzione della cecità, Ministero della Salute, Roma.

#### **ATTIVITA' D' INSEGNAMENTO**

1998-2003 Corso di chirurgia vitreoretinica per gli Specializzandi della Clinica Oculistica dell'Ospedale Middelheim, Anversa (B)

2005-2009 Professore a contratto presso la Clinica Oculistica di Padova.

2009 Corso: Ruolo della chirurgia nella degenerazione maculare senile, Master in Retina, Università di Ancona (I)

#### **PRINCIPALI CAMPI D'INTERESSE CLINICO E SCIENTIFICO:**

Grazia Pertile ha costruito la sua esperienza nel trattamento delle gravi patologie retiniche con il Dr. Carl Claes presso l'Ospedale Middelheim di Anversa. Il dipartimento di Oftalmologia di questo ospedale costituiva un centro di riferimento internazionale per i casi complessi quali la traumatologia oculare, le recidive di distacco di retina, la retinopatia del prematuro e la degenerazione maculare senile.

Quando si è trasferita per dirigere il reparto di Oculistica dell'Ospedale Sacro Cuore ha potuto mettere a frutto la considerevole esperienza chirurgica e gli schemi organizzativi acquisiti in Belgio. La dott.ssa Pertile è uno dei pochi chirurghi in Italia ed in Europa che effettua interventi per il trattamento di casi selezionati di degenerazione maculare senile di tipo essudativo. Vengono eseguiti due tipi di intervento: la traslocazione maculare ed il trapianto autologo di coroide. L'ampia esperienza di questo settore le ha dato la possibilità, assieme alla sua equipe, di studiare le modificazioni indotte dalla chirurgia e questo ha permesso una migliore comprensione della malattia e dei possibili approcci terapeutici.

Ha espanso il servizio di diagnostica dell'ospedale. L'OCT (tomografia a coerenza ottica), che permette la valutazione in vivo della retina, è diventato uno strumento indispensabile per quasi tutte

le patologie retiniche. Al fine di fornire al paziente un aiuto completo, un ambulatorio è previsto il servizio di ipovisione, qualificato nella valutazione dell'acuità visiva nell'ipovisione e nella riabilitazione di pazienti ipovedenti.

Nonostante la dott.ssa Pertile si sia occupata principalmente di aspetti clinici, il suo vivo interesse scientifico ha portato alla collaborazione con diversi centri internazionali di ricerca di base, quali: University Eye Centre, Tubingen, Germany; Divisione di Neuroscienze, Istituto Scientifico San Raffaele Milano; Ludwig-Maximilians University, Munich, Germany; New York Medical College, Valhalla, New York, USA; IIT Genova e Milano. Questa collaborazione ha portato alla pubblicazione di diversi articoli su importanti riviste internazionali.

Dal 2011 è coinvolta in un importante progetto, in collaborazione con il Prof. Benfenati (IIT Genova) ed il Prof. Lanzani (IIT Milano), per lo sviluppo di un modello di retina artificiale basata sull'utilizzo di un polimero con proprietà fotovoltaiche.

Negrar di Valpolicella

27/08/2020

Grazia Pertile  
