



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PISA

Facoltà di Medicina e Chirurgia

Tesi di Dottorato di Ricerca

THYROID SURGERY, NEW TECNIQUES:

ROBOT ASSISTED TRANSAXILLARY THYROIDECTOMY

(RATT)

vs

MINIMALLY INVASIVE VIDEOASSISTED THYROIDECTOMY

(MIVAT)

Relatore

Chiar.mo Prof. Paolo Miccoli

Candidato

Dott. Gianluca Frustaci