



DCO - Disposizioni del Direttore

Repertorio n. 387/2025

Prot n. 297033 del 24/10/2025

BANDO N. 03/2025

Selezione per l'attribuzione di n. 1 borsa di ricerca dal titolo:

“Valutazione della superficie oculare nell'occhio controlaterale in pazienti sottoposti a chirurgia della cataratta”

Responsabile Scientifico Prof. Giuseppe Giannaccare

AREA 06 - MEDS-17/A MALATTIE DELL'APPARATO VISIVO

IL DIRETTORE

- VISTO** lo Statuto dell'Università degli Studi di Cagliari, emanato con D.R. n° 339 del 27.03.2012, e successive modifiche ed integrazioni;
- VISTA** la Legge 30.12.2010, n° 240, recante “norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega del Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario”, ed in particolare l'art. 18, co.5, lett. f;
- VISTA** la legge 04.04.2012, n° 35 di “Conversione in legge, con modificazioni, del decreto legge 9 febbraio 2012, n° 5, recante disposizioni urgenti in materia di semplificazione e di sviluppo” ed in particolare l'art. 49, comma 1, lett. h), che modifica l'art. 18, comma 5, lett. f) della suddetta legge 240/2010;
- VISTO** il Decreto Legge 07.04.2025, n. 45 “Ulteriori disposizioni urgenti in materia di attuazione delle misure del Piano nazionale di ripresa e resilienza e per l'avvio dell'anno scolastico 2025/2026”, convertito con modificazioni dalla Legge 05.06.2025, n. 79, ed in particolare il comma 4 dell'art 1-bis;
- VISTO** il Regolamento per la disciplina delle borse di ricerca di cui al D. R. n° 846 del 10.10.2025;
- VISTO** il progetto di ricerca “Valutazione della superficie oculare nell'occhio controlaterale in pazienti sottoposti a chirurgia della cataratta” finanziato da SANTEN OY, con scadenza 31 dicembre 2026, Responsabile Scientifico Prof. Giuseppe Giannaccare, professore ordinario presso il Dipartimento di Scienze Chirurgiche, afferente al SSD: MEDS-17/A Malattie dell'apparato visivo;
- VISTA** la richiesta del Prof. Giuseppe Giannaccare di avvio della procedura di selezione per il conferimento di n. 1 borsa di ricerca dal titolo “Valutazione della superficie oculare nell'occhio controlaterale in pazienti sottoposti a chirurgia della cataratta” da attivare nell'ambito del progetto sopra specificato, della durata di mesi 6, eventualmente prorogabili, dell'importo di €4.340,00 (euroquattromiladuecentoquaranta/00) lordo amministrazione che corrisponde a un importo lordo percipiente di €4.000,00 (euroquattromila/00), assoggettato a tassazione con applicazione delle relative ritenute IRPEF;
- VISTA** la delibera del 20/10/2025 di cui al verbale n.8 con la quale il Consiglio del Dipartimento approva all'unanimità la proposta avanzata dal Prof. Giuseppe Giannaccare;

ACCERTATA la copertura finanziaria sul codice U-GOV: RICALTRO_CTC_2025_GIANNACCARE



DISPONE

ARTICOLO UNO

(Caratteristiche)

E' indetta la selezione pubblica, per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 1 borsa di ricerca con le seguenti caratteristiche:

Provenienza fondi:

Elargizione liberale della SANTEN OY per sostegno all'attività di ricerca scientifica in ambito oftalmologico

Data di scadenza del progetto: al 31/12/2026

Struttura presso la quale si svolgerà l'attività: Struttura Complessa di Oculistica del Dipartimento di Scienze Chirurgiche

Responsabile Scientifico: Prof. Giuseppe Giannaccare

Durata: 6 mesi

Importo lordo amministrazione: euro 4.340

Importo lordo percipiente: euro 4.000,00

Titolo (Italiano): "VALUTAZIONE DELLA SUPERFICIE OCULARE NELL'OCCHIO CONTROLATERALE IN PAZIENTI SOTTOPOSTI A CHIRURGIA DELLA CATARATTA "

Oggetto del programma e/o della specifica ricerca (Italiano):

La chirurgia della cataratta può alterare la superficie oculare per diversi fattori pre, intra e post-operatori. Tuttavia, sintomi e modifiche strutturali sono stati osservati anche nell'occhio controlaterale, suggerendo meccanismi sistemici e/o riflessi. Poiché tali alterazioni possono influenzare gli esiti del secondo intervento spesso condotto in tempi ravvicinati al primo, il progetto mira a valutare le variazioni nel tempo dei parametri della superficie oculare dell'occhio controlaterale a quello su cui è condotta la chirurgia con metodiche non invasive. In particolare, il device all-in-one Oculus Keratograph 5 M (K5 M; Oculus GmbH, Wetzlar, Germany) verrà utilizzato nell'occhio non operato prima e 1 settimana, 1 mese e 3 mesi dopo la chirurgia della cataratta per la valutazione dello spessore del menisco lacrimale, del break up time non invasivo, dell'iperemia congiuntivale, della perdita delle ghiandole del meibomio. I sintomi di discomfort oculare verranno valutati mediante questionario Symptom Assessment in Dry Eye (SANDE). I dati intraoperatori legati alla procedura chirurgica verranno raccolti al momento della chirurgia per le possibili correlazioni con le alterazioni post-operatorie.

L'attività di ricerca del borsista consisterà nel reclutamento dei pazienti candidati a chirurgia della cataratta, nell'esecuzione degli esami della superficie oculare da eseguire nel pre- e nel post-operatorio e nel monitoraggio della procedura chirurgica per l'ottenimento di dati intraoperatori.

Titolo (Inglese): "OCULAR SURFACE WORKUP IN CONTRALATERAL EYES OF PATIENTS UNDERGOING CATARACT SURGERY"

Oggetto del programma e/o della specifica ricerca (Inglese):

Cataract surgery can affect the ocular surface due to various pre, intra and postoperative factors. However, symptoms and structural changes have also been observed in the contralateral eye, suggesting systemic and/or reflex mechanisms. Since such alterations may influence the outcome of the second-eye surgery performed often after a short period from the first one, this project aims to evaluate over time the variations of the contralateral ocular surface using noninvasive methods. In particular, the all-in-one device Oculus Keratograph 5M (K5M; Oculus GmbH, Wetzlar, Germany)



will be used in the unoperated eye to assess before and 1 week, 1 month and 3 months after cataract surgery tear meniscus height, noninvasive break-up time, conjunctival hyperemia, and meibomian gland dropout. Ocular discomfort symptoms will be evaluated by Symptom Assessment in Dry Eye (SANDE) questionnaire. Intraoperative data related to the surgical procedure will be collected at the time of surgery for possible correlations with postoperative alterations. The research activity of the fellow will involve the recruitment of patients who are candidates for cataract surgery, the execution of ocular surface examinations to be performed pre- and post-operatively and the monitoring of the surgical procedure to obtain intraoperative data.

ARTICOLO DUE

(Requisiti per l'accesso, incompatibilità)

Possono partecipare alla selezione i candidati che alla data di scadenza del termine utile per la presentazione della domanda di partecipazione, sono in possesso dei seguenti requisiti:

Requisiti di ammissione

- A. Laurea magistrale in Medicina e Chirurgia
- B. Diploma di Scuola di Specializzazione in Oftalmologia

Eventuali titoli valutabili

- a. Voto di laurea in Medicina e Chirurgia
- b. Voto diploma di Scuola di Specializzazione in Oftalmologia
- c. Masters di I e II livello – 5 punti
- d. Pubblicazioni, abstracts e posters

La partecipazione alla selezione è libera, senza limitazioni in relazione alla cittadinanza.

La borsa di ricerca non è compatibile con:

- a) altre borse a qualsiasi titolo conferite, tranne con quelle concesse da istituzioni nazionali o straniere utili ad integrare, con soggiorni all'estero, l'attività del borsista;
- b) la frequenza di corsi di dottorato di ricerca con borsa e di specializzazione medica, in Italia e all'estero;
- c) assegni di ricerca;
- d) rapporti di lavoro subordinato, fatta salva la possibilità che il borsista venga collocato in aspettativa senza assegni;
- e) attività di lavoro autonomo, anche parasubordinato, fatta salva l'ipotesi seguente.

I borsisti possono svolgere attività di lavoro autonomo occasionale, previa comunicazione scritta al responsabile scientifico e a condizione che:

- a) tale attività sia dichiarata dal responsabile stesso compatibile con l'esercizio dell'attività di formazione di cui alla borsa di ricerca;
- b) non comporti conflitto di interessi con la specifica attività di formazione svolta dal borsista;
- c) non rechi pregiudizio all'Università, in relazione alle attività svolte;
- d) tale attività risulti residuale in termini di tempo rispetto a quella di formazione di cui alla borsa di ricerca.

La durata complessiva dei rapporti instaurati con i titolari di borsa, assegno di ricerca di cui all'art. 22 della L. 240/2010 e contratti di cui all'art. 24 L. 240/2010 non può superare i dodici anni, anche non continuativi. Ai fini della durata dei predetti rapporti non rilevano i periodi trascorsi in aspettativa per maternità o per motivi di salute secondo la normativa vigente.



L'accertamento di tali limiti temporali viene effettuata dalla Direzione per la ricerca, preventivamente al conferimento della borsa.

ARTICOLO TRE

(Domanda di partecipazione)

Le domande di ammissione alla selezione, redatte su carta semplice secondo lo schema in **Allegato A** potranno essere inviate unicamente a mezzo posta elettronica certificata all'indirizzo: protocollo@pec.unica.it, pena esclusione, improrogabilmente entro il 20° giorno a partire dal giorno successivo alla data di pubblicazione sul sito UNICA "Laureati>Borse e premi di laurea> Borse di ricerca: https://www.unica.it/unica/it/laureati_s07_ss01.page

Nell'oggetto della PEC dovrà essere riportata la seguente dicitura:

Domanda di partecipazione Bando **BR N. 03/2025 - Responsabile Scientifico: Prof. Giuseppe Giannaccare**

Alla domanda il candidato dovrà allegare:

- a) autocertificazione relativa al luogo di nascita, cittadinanza, residenza, codice fiscale e alla insussistenza delle situazioni di incompatibilità di cui all'art. 2 del presente bando;
- b) curriculum formativo e professionale;
- c) dichiarazione sostitutiva di certificazioni, rilasciata ai sensi del D.P.R. 28.12.2000, n° 445, relativamente al possesso dei titoli valutabili, redatta secondo lo schema in All. B, con tutti gli elementi richiesti;
- d) pubblicazioni (se richieste), allegate in copia originale, ovvero in copia fotostatica con allegata dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà attestante la conformità all'originale (All. C), rilasciata ai sensi del D.P.R. 28.12.2000, n. 445;
- e) se i titoli di studio richiesti per l'accesso sono stati conseguiti all'estero, copia del provvedimento di riconoscimento che ne attesta la validità in Italia. Nel caso in cui detto riconoscimento non sia ancora stato effettuato, l'equivalenza verrà valutata, unicamente ai fini dell'ammissione del candidato alla selezione, dalla Commissione Giudicatrice;
- f) per i candidati che intendono sostenere la prova in modalità telematica, modulo di richiesta colloquio a distanza (All. D) completo delle indicazioni richieste;
- g) fotocopia fronte/retro di un documento di identità in corso di validità, a colori;
- h) elenco in carta libera dei documenti e dei titoli presentati in allegato alla domanda.

Non verranno presi in considerazione i titoli presentati a questa Amministrazione oltre il termine utile per la presentazione delle domande di partecipazione alla selezione.

ARTICOLO QUATTRO

(Commissioni giudicatrici e selezione dei candidati)

La Commissione giudicatrice è nominata, ai sensi dell'art. 5, comma 1 del Regolamento d'Ateneo, con Disposizione Direttoriale, ed è composta di norma, da tre docenti di ruolo afferenti a settori scientifico disciplinari affini alla tematica della ricerca. La Commissione giudicatrice può altresì essere integrata da uno o più componenti designati dal soggetto finanziatore in qualità di esperti.

La Commissione giudicatrice, verificati i requisiti di ammissione, definisce preliminarmente le modalità e i criteri di valutazione dei titoli previsti nel bando ed il punteggio minimo per l'ammissione al colloquio, disponendo di 100 punti, di cui 60 punti per la valutazione dei titoli e 40 per la valutazione del colloquio.



La selezione avviene mediante la valutazione preliminare dei titoli presentati da ciascun candidato con l'attribuzione del relativo punteggio, ed in un successivo colloquio volto ad accertare l'idoneità dei candidati ammessi.

Gli esiti della valutazione dei titoli e l'elenco dei candidati ammessi al colloquio sono pubblicati nel sito web del Dipartimento.

I candidati, per sostenere la prova, dovranno esibire un valido documento di riconoscimento.

Ai candidati ammessi sarà comunicata tramite posta elettronica e/o pubblicazione sul medesimo sito web, la data l'ora e la sede di svolgimento del colloquio, con un preavviso di almeno 15 giorni.

I candidati, per sostenere la prova, dovranno esibire un valido documento di riconoscimento.

Il colloquio potrà avvenire in forma telematica.

Sono titoli valutabili:

a) Voto Laurea magistrale in Medicina e Chirurgia – fino a un massimo di punti 20/100;

- votazione sino a 99: punti 5;

- votazione 100-101: punti 8;

- votazione 102-106: punti 10;

- votazione 107-110: punti 15;

- votazione 110 e lode: punti 20.

b) Diploma di Scuola di Specializzazione in Oftalmologia fino a un massimo di punti 20/100;

- votazione sino a 39: punti 5;

- votazione 40-41: punti 8;

- votazione 42-46: punti 10

- votazione 47-50: punti 15;

- votazione 50 e lode: punti 20.

c) Master di I e II livello: 5 punti

d) Pubblicazioni, abstract e poster fino a un massimo di punti 15.

Per quanto riguarda il punteggio del colloquio, i criteri per l'attribuzione del punteggio sono i seguenti:

- Conoscenza della normativa/materia di settore - fino a un massimo di 30 punti;

- Capacità organizzativa e di coordinamento - fino a un massimo di 10 punti;

Al termine dei lavori valutativi, la commissione compilerà la relativa graduatoria di merito sulla base della somma dei punteggi riportati da ciascun candidato rispettivamente nella valutazione dei titoli e nel colloquio. A parità di punteggio prevale il candidato più giovane.

ARTICOLO CINQUE

(Conferimento delle borse di ricerca, avvio e conclusione dell'attività)

Gli atti sono approvati con Disposizione Direttoriale, previo accertamento dei requisiti richiesti, e pubblicati sul sito web del Dipartimento all'indirizzo https://www.unica.it/unica/it/dip_scienzechirurg_17.page

La data di inizio e le modalità di svolgimento dell'attività di ricerca presso la struttura universitaria di riferimento, alla quale il borsista ha diritto di accedere con l'obbligo di osservarne le norme



regolamentari e di sicurezza, devono essere concordate con il Responsabile scientifico in accordo con il Direttore del Dipartimento.

Il titolare della borsa è tenuto a stipulare adeguata polizza assicurativa personale obbligatoria sia contro il rischio di infortuni che potranno avvenire durante il periodo di presenza presso le strutture universitarie, ovvero presso strutture esterne presso le quali il borsista è stato previamente autorizzato dal Responsabile Scientifico a svolgere la propria attività, sia per la responsabilità civile verso terzi, eventualmente derivanti dai danni a persone o cose provocati dal medesimo, copia della quale dovrà essere consegnata all'amministrazione alla data di inizio delle attività di ricerca presso questa università.

Il pagamento della borsa di ricerca è effettuato in rate mensili posticipate.

L'attività del borsista deve concludersi entro e non oltre la data di scadenza del progetto di ricerca indicata nell'art. 1. Al termine del periodo previsto per l'esecuzione della ricerca, il borsista, è tenuto a presentare al Direttore del Dipartimento, una dettagliata relazione sull'attività svolta e sui risultati conseguiti, preventivamente approvata dal Responsabile Scientifico.

Il godimento della presente borsa di ricerca non determina l'instaurazione di un rapporto di lavoro, non dà luogo a trattamenti previdenziali, a valutazioni ai fini di carriere giuridiche ed economiche, né a riconoscimenti automatici ai fini previdenziali.

ARTICOLO SEI

(Trattamento dei dati personali)

L'Università degli Studi di Cagliari è titolare del trattamento dei dati personali ai sensi delle norme del regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 27 aprile 2016, e del Codice in materia di protezione dei dati personali D. Lgs. 196/2003, nel rispetto della dignità umana, dei diritti e delle libertà fondamentali della persona. L'informativa sul trattamento dati per la categoria di interessato "Cittadini" e "Collaboratori" è pubblicata sul sito https://www.unica.it/unica/it/utility_privacy.page

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 5 della legge 7 agosto 1990, n. 241, il responsabile della procedura selettiva di cui al presente bando è il Segretario Amministrativo del Dipartimento di Scienze Chirurgiche, Dott. Alessandro Figliola.

I candidati hanno facoltà di esercitare il diritto di accesso agli atti del procedimento concorsuale secondo le modalità previste dal D.P.R. 184 del 12.4.2006 (Regolamento recante disciplina in materia di accesso ai documenti amministrativi).

ARTICOLO SETTE

(Pubblicità e norme di salvaguardia)

Il presente bando verrà pubblicato sul sito internet dell'Ateneo UNICA: "Laureati>Borse e premi di laurea> Borse di ricerca: https://www.unica.it/unica/it/laureati_s07_ss01.page, e sul sito del Dipartimento di Scienze Chirurgiche: https://www.unica.it/unica/it/dip_scienzechirurg_17.page

Per quanto non specificato nel presente bando, si fa riferimento alle norme contenute nella L. 240/2010 e nel vigente Regolamento per la disciplina delle Borse di Ricerca di questa Università.

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO
Prof. Luigi Zorcolo