

DELIBERAZIONE NR. 1839 DEL 13/11/2025

OGGETTO: RETTIFICA DEL BANDO DI RICERCA CONTRIBUTI DA PRIVATI N. 17.

APPROVAZIONE DEL PROGETTO P17-03-83 "ATTIVAZIONE PERCORSO INIEZIONI INTRAVITREALI AL DI FUORI DELLA SALA OPERATORIA IN REGIME AMBULATORIALE" PROPOSTO DALLA SC OCULISTICA E APPROVATO CON DELIBERAZIONE N. 1797 DEL 5

NOVEMBRE 2025.

IL DIRETTORE GENERALE nella persona del Dott. Francesco Locati

ASSISTITO DA:

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO DR. GIANLUCA VECCHI

IL DIRETTORE SANITARIO DOTT. ALESSANDRO AMOROSI

IL DIRETTORE SOCIOSANITARIO DR.SSA SIMONETTA CESA

Premesso che con deliberazione n. 1797 del 5 novembre 2025 è stato approvato il progetto P17-03-83 "Attivazione percorso iniezioni intravitreali al di fuori della sala operatoria in regime ambulatoriale" e della relativa scheda proposto dalla SC Oculistica;

Preso atto che con comunicazione del 6 novembre 2025, la SC Oculistica ha segnalato di aver rilevato un mero errore materiale nella scheda del progetto approvato e allegata al predetto provvedimento n. 1797 del 5 novembre 2025;

Considerato che per la ragione sopra illustrata è necessario procedere alla rettifica del suddetto allegato;

Dato atto, altresì, che il responsabile del procedimento è la dr.ssa Mariagiulia Vitalini, direttore della SC Affari generali;

Acquisito il parere del direttore amministrativo, del direttore sanitario e del direttore sociosanitario.

DELIBERA

- 1. di rettificare la scheda relativa al progetto P17-03-83 "Attivazione percorso iniezioni intravitreali al di fuori della sala operatoria in regime ambulatoriale, approvato con deliberazione n. 1797 del 5 novembre 2025 nei termini del testo allegato (All. A);
- 2. di dare atto che il responsabile del procedimento è la dr.ssa Mariagiulia Vitalini, direttore della SC Affari generali.

IL DIRETTORE GENERALE Dott. Francesco Locati

Documento prodotto in originale informatico e firmato digitalmente ai sensi del "Codice dell'amministrazione digitale" (d.lgs. n. 82/2005 e s.m.i.)





ASST Papa Giovanni XXIII

Ricerca di soggetti disponibili a supportare attività aziendali con contributi privati da erogarsi mediante contratti di sponsorizzazione o liberalità Bando di riferimento: P17 deliberazione n. 2156 del 15 dicembre 2016 Tipologia di riferimento: P17-03 Formazione e ottimizzazione dei processi aziendali Χ Attività di sperimentazione studio, ricerca e sviluppo in campo medico scientifico, clinico, di perfezionamento Acquisito parere Comitato etico in data Parere Comitato etico da richiedere Non necessario parere Comitato etico Scheda di progetto P17-03-83 Data di emissione 13/11/25 Titolo "Attivazione percorso iniezioni intravitreali al di fuori della sala operatoria in regime ambulatoriale" Periodo riferimento 1 dicembre 2025 – 1 dicembre 2026 Struttura proponente SC Oculistica Responsabile progetto Dott. Miroslav Kacerik SC Oculistica e-mail: mkacerik@asst-pg23.it dott. Daniele Marchina Referente del progetto SC Oculistica e-mail: dmarchina@asst-pg23.it La degenerazione maculare senile e in generale le maculopatie Descrizione progetto risultano essere una delle principali cause di cecità nei paesi industrializzati, la tempestiva diagnosi nonché il rapido inizio di una terapia intravitreale, risultano cruciali per rallentare la progressione della patologia prevenendo così il rapido e inesorabile calo della funzione visiva fino alla cecità legale. In questo contesto l'attivazione di un percorso che consenta la somministrazione di questa terapia in regime ambulatoriale al di fuori dalla sala operatoria, ma comunque in ambienti controllati e attrezzatati dal punto di vista della sterilità secondo le attuali normative regionali e nazionali, consentirebbe un maggiore accesso alle cure con conseguente riduzione dei tempi di attesa e quindi un miglior outcam visivo dei pazienti. In questo ambito la richiesta di donazione di una cappa a flusso laminare consente un adeguato e sterile sistema d'aerazione per garantire così un elevato livello di asepsi per il campo operatorio e gli strumenti: il flusso laminare orizzontale, infatti, filtra l'aria e crea un

ASST Papa Giovanni XXIII

flusso laminare di aria ultra pulita, diretto sul campo operatorio, senza
interposizione di ostacoli (microscopio, testa del chirurgo, etc.) che
elimina il 99,9% dei batteri e microrganismi aerodispersi (anche il
Coronavirus SARS-CoV-2).

L'utilizzo di tale apparecchiatura consente, inoltre, di aumentare il numero di interventi chirurgici e ottenere un notevole ridimensionamento delle liste d'attesa.

Obiettivi del progetto

Realizzare percorso terapeutico ambulatoriale, all'interno di un dedicato ambulatorio chirurgico, atto eseguire iniezioni intravitreali (IVT) in maniera più rapida e burocraticamente snella al fine di ridurre le liste d'attesa e migliorare l'assistenza ai pazienti con maculopatia, riducendo così il calo della funzionalità visiva e in ultima istanza la progressione verso una condizione di ipovisione e/o cecità legale da parte degli stessi.

Nel dettaglio le finalità e scopi di utilizzo della cappa a flusso laminare oggetto del presente avviso sono:

-Recepire le Linee Guida e le raccomandazioni di buona pratica clinica per iniezione di farmaci per via intravitreale le quali prevedono per la loro esecuzione in ambulatorio chirurgico l'introduzione di tecnologie idonee all'implementazione del filtraggio dell'area con utilizzo di cappe a

flusso laminare. Con i sistemi d'aerazione tradizionali, infatti, l'aria sterile viene ostacolata dalla testa del chirurgo e dal microscopio e, di conseguenza, non può mai garantire un elevato livello di asepsi per il campo operatorio e gli strumenti. La successione rapida di numerosi pazienti, nelle sale di oftalmologia, crea un ambiente favorevole alla trasmissione di agenti infettivi, essenzialmente attraverso l'uso degli strumenti chirurgici. Il sistema di ventilazione tradizionale non è in grado, in così poco tempo, tra un intervento e l'altro, di igienizzare la sala operatoria, aumentando il rischio di infezioni trasmissibili. L'endoftalmite, in particolare, risulta molto difficile da curare e spesso porta alla perdita della funzionalità visiva.

L'introduzione di tale tecnologia consentirebbe un notevole ridimensionamento delle liste d'attesa, con il vantaggio di poter essere introdotta in tempi rapidi e con costi molto contenuti e consente anche di utilizzare ambulatori chirurgici o vecchi sale operatorie in disuso, in totale sicurezza sia per i pazienti che per gli operatori.

Il flusso laminare orizzontale, infatti, filtra l'aria e crea un flusso laminare di aria ultra pulita, diretto sul campo operatorio, senza interposizione di ostacoli (microscopio, testa del chirurgo, etc.) che elimina il 99,9% dei batteri e microrganismi aerodispersi (anche il Coronavirus SARS-CoV-2).

Ciò consentirebbe altresì di liberare prezioso tempo chirurgico in sala operatoria ordinaria utile poi per ridurre la lista di attesa di altri interventi maggiori come ad esempio la chirurgia della cataratta.

ASST Papa Giovanni XXIII

Fasi e tempi di	1 Anno
realizzazione stimati	Di seguito elencati sottolineo la presenza nella nostra realtà ospedaliera di tutti i requisiti di competenza per permettere il corretto utilizzo del flusso laminare, nonché la realizzazione del percorso ambulatoriale per la terapia intravitreale:
	- n. 2 infermieri professionali ed eventualmente un'ortottista la cui attività è dedicata al supporto dell'attività ambulatoriale e di pronto soccorso oftalmologico; saranno dedicati alla preparazione dei pazienti e all'assistenza al chirurgo durante la somministrazione ambulatoriale del farmaco per via intravitreale.
	- ambulatorio chirurgico attualmente dedicato all'esecuzione di piccoli interventi di chirurgica degli annessi oculari che verrà allestito e utilizzato in esclusiva per corretta esecuzione delle iniezioni intravitreali in regime ambulatoriale.
Collaborazioni con altre strutture aziendali o altri soggetti esterni	Nessuna
Risorse professionali	Personale infermieristico di supporto:
	- n. 1 infermiere deputato ad assistere il medico nella somministrazione del farmaco intravitreale
	- n. 1 infermiere o ortottista per assistere nella preparazione del paziente e del materiale necessario al corretto funzionamento dell'ambulatorio chirurgico (macchinario del flusso laminare – strumentazione chirurgica)
Strumentazione	Una cappa a flusso laminare modello TOUL OPERIO flusso laminare orizzontale
Contropartita per i finanziatori	In caso di sponsorizzazione si darà visibilità all'interno di spazi pubblicitari dedicati. Sul materiale informativo/formativo e nelle iniziative di comunicazione correlate all'apertura del nuovo percorso terapeutico sarà data evidenza al logo dello sponsor.
Finanziamento richiesto	€ 22.000 (ventiduemila/00)
la verifica del	Rapporti semestrali relativi alla riduzione dei tempi di attesa nonchè del numero di prestazioni effettuate attraverso il nuovo percorso terapeutico di somministrazione dei farmaci intravitreali.

ATTESTAZIONE DI REGOLARITA' AMMINISTRATIVO-CONTABILE (proposta n. 1901/2025)

Oggetto: RETTIFICA DEL BANDO DI RICERCA CONTRIBUTI DA PRIVATI N. 17. APPROVAZIONE DEL PROGETTO P17-03-83 "ATTIVAZIONE PERCORSO INIEZIONI INTRAVITREALI AL DI FUORI DELLA SALA OPERATORIA IN REGIME AMBULATORIALE" PROPOSTO DALLA SC OCULISTICA E APPROVATO CON DELIBERAZIONE N. 1797 DEL 5 NOVEMBRE 2025.

SC PROPONENTE
Si attesta la regolarità tecnica del provvedimento, essendo state osservate le norme e le procedure previste per la specifica materia.
Si precisa, altresì, che:
A. il provvedimento:
□ prevede⋈ non prevede
COSTI diretti a carico dell'ASST
B. il provvedimento:
□ prevede⋈ non prevede
RICAVI da parte dell'ASST.
Bergamo, 12/11/2025 Il funzionario Dr. Torresani Alessandro

PARERE DIRETTORI

all'adozione della proposta di deliberazione N.1901/2025 ad oggetto:

RETTIFICA DEL BANDO DI RICERCA CONTRIBUTI DA PRIVATI N. 17. APPROVAZIONE DEL PROGETTO P17-03-83 "ATTIVAZIONE PERCORSO INIEZIONI INTRAVITREALI AL DI FUORI DELLA SALA OPERATORIA IN REGIME AMBULATORIALE" PROPOSTO DALLA SC OCULISTICA E APPROVATO CON DELIBERAZIONE N. 1797 DEL 5 NOVEMBRE 2025.

Ciascuno per gli aspetti di propria competenza, vista anche l'attestazione di regolarità amministrativo-contabile.

DIRETTORE AMMINISTRATIVO : Ha espresso il seguente parere:	Vecchi Gianluca
X FAVOREVOLE	
NON FAVOREVOLE	
ASTENUTO	
Note:	
Note.	
DIRETTORE SANITARIO :	Amorosi Alessandro
Ha espresso il seguente parere:	7 Microsi 7 Messandro
X FAVOREVOLE	
NON FAVOREVOLE	
ASTENUTO	
Note:	'
DIRETTORE SOCIOSANITARIO :	Cesa Simonetta
Ha espresso il seguente parere:	Cesa Simonetta
X FAVOREVOLE	
NON FAVOREVOLE	
ASTENUTO	
Note:	'

Pubblicata all'Albo Pretorio on-line dell'Azienda socio sanitaria territoriale "Papa Giovanni XXIII" Bergamo per 15 giorni