

**Concorso per l'attribuzione di n. 1 Assegno per la collaborazione ad attività di ricerca, della durata di mesi 12, annuale rinnovabile; GSD 05/BIOS-12 (ex. S.C. 05/H1) SSD BIOS-12/A (ex. BIO/16) titolo del progetto: "Applicazione della citometria a flusso e dell'intelligenza artificiale per la caratterizzazione delle vescicole extracellulari nello studio delle lacrime, nei pazienti con glaucoma" presso il Dipartimento di Neuroscienze, Imaging e Scienze Cliniche**

### VERBALE N. 3

(individuazione argomenti per colloquio)

La Commissione giudicatrice della procedura sopraindicata, nominata con D.R. n. **163/2025** prot. n. **0009756** del **07/02/2025** composta dai componenti:

Prof.ssa **Paola Lanuti** dell'Università degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara  
Prof.ssa **Michela Battistelli** dell'Università degli Studi di Urbino  
Dott. **Pasquale Simeone** dell'Università degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara

si insedia al completo per via telematica, il giorno **16/05/2025** alle ore **8:30**, dai seguenti account riferiti ai componenti della Commissione, come da elenco che segue:

Prof.ssa **Paola Lanuti** account Teams [p.lanuti@unich.it](mailto:p.lanuti@unich.it), Presidente  
Prof.ssa **Michela Battistelli** account Teams [michela.battistelli@uniurb.it](mailto:michela.battistelli@uniurb.it), Componente  
Dott. **Pasquale Simeone** account Teams [pasquale.simeone@unich.it](mailto:pasquale.simeone@unich.it), Componente anche con funzione di Segretario verbalizzante.

La Commissione precisa che si riunisce per via telematica, attraverso la modalità di conversazione diretta via Microsoft Teams in presenza di tutti seguita dallo scambio di posta elettronica per l'approvazione del verbale.

La riunione telematica si sviluppa nel modo seguente: i Commissari, tramite collegamento Microsoft Teams, si scambiano informazioni ed opinioni in conversazione diretta, al fine di addivenire alla decisione finale che si andrà formando progressivamente con il concorso contemporaneo di tutti i componenti della Commissione.

Di quanto sopra, sarà dato atto da parte del Segretario verbalizzante che provvederà alla stesura dei verbali.

Come indicato nel primo verbale, la Commissione stabilisce che verrà posta ad ogni candidato una domanda per ciascun argomento da lui stesso sorteggiata tra quelle predeterminate dai componenti la Commissione e relative al programma di ricerca oggetto dell'assegno.

La Commissione da atto che presso la sede in cui si trova il presidente, **in accordo con la Commissione e durante la presente seduta**, sono predisposte per ciascun argomento indicato  $N+1$  domande (dove  $N$  indica il numero di candidati) al fine di assicurare l'esercizio di scelta a tutti i candidati.

Le domande, divise per argomento, vengono inserite **dal Presidente** ciascuna in busta chiusa e sigillata a cura **del medesimo** che e assicura l'integrità e la conservazione in luogo sicuro.

A tale fine la Commissione dichiara di aver contattato agli indirizzi email i candidati:

Dott. **SHAKEEL AHMED**, MAIL: [REDACTED]  
Dott.ssa **BEATRICE DI MARCO**, MAIL: [REDACTED]

Dott. **OSAMA ELSALLABI**, MAIL 

mediante la trasmissione di specifico modulo nel quale ciascuno dei candidati, reso edotto delle modalità con le quali sarebbe stato espletato il colloquio relativo alla presente procedura, ha comunicato il proprio indirizzo mail/cell. ed il proprio consenso all'espletamento in via telematica della procedura.

In allegato al presente verbale sono le note

Application **ID2007702** del **25/12/2024** del candidato **SHAKEEL AHMED**,

Application ID. **ID2023392** SPIDCode: PTIT3PS47AV20R del candidata **BEATRICE DI MARCO**

Application ID. **ID2023392** SPIDCode: PTITWCYKE8K1PZ del candidato **OSAMA ELSALLABI**

Tutte le dichiarazioni di adesione inviate dai Commissari al Segretario si allegano al presente verbale.

Il presente verbale viene redatto, letto e sottoscritto con dichiarazione di formale sottoscrizione per via telematica dalla Commissione, anticipato via email al seguente indirizzo: [assegnidiricerca@unich.it](mailto:assegnidiricerca@unich.it).

La seduta è tolta alle ore: **9:00**

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE:

Prof.ssa **Paola Lanuti** (Presidente)



Prof.ssa **Michela Battistelli** (Componente)

Firmato digitalmente da Michela Battistelli  
Data: 18.05.2025 22:55:14 CEST  
Organizzazione: UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI URBINO CARLO BO/00448830414

Dott. **Pasquale Simeone** (Componente - Segretario)



**Chieti, 16/05/2025**

**Concorso per l'attribuzione di n. 1 Assegno per la collaborazione ad attività di ricerca, della durata di mesi 12, annuale rinnovabile; GSD 05/BIOS-12 (ex. S.C. 05/H1) SSD BIOS-12/A (ex. BIO/16) titolo del progetto: "Applicazione della citometria a flusso e dell'intelligenza artificiale per la caratterizzazione delle vescicole extracellulari nello studio delle lacrime, nei pazienti con glaucoma" presso il Dipartimento di Neuroscienze, Imaging e Scienze Cliniche**

#### VERBALE N. 4

##### (Prova orale e relazione finale)

La Commissione si insedia al completo per via telematica il giorno **16/05/2025** alle ore **9:00** dai seguenti account riferiti ai componenti della Commissione, come da elenco che segue:

Prof.ssa **Paola Lanuti** account email [p.lanuti@unich.it](mailto:p.lanuti@unich.it), Presidente  
Prof.ssa **Michela Battistelli** account email [michela.battistelli@uniurb.it](mailto:michela.battistelli@uniurb.it), Componente  
Dott. **Pasquale Simeone** account email [pasquale.simeone@unich.it](mailto:pasquale.simeone@unich.it), Componente anche con funzione di Segretario verbalizzante.

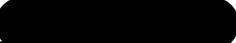
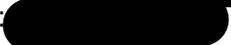
La Commissione precisa che si riunisce per via telematica, attraverso la modalità di conversazione diretta Microsoft Teams in presenza di tutti seguita dallo scambio di posta elettronica per l'approvazione di quanto discusso dalla Commissione. La riunione telematica si sviluppa nel modo seguente: i Commissari, tramite collegamento sincrono (ad es. a mezzo microsoft teams), si scambiano informazioni ed opinioni in conversazione diretta, al fine di addivenire alla decisione finale che si andrà formando progressivamente con il concorso contemporaneo di tutti i componenti della Commissione.

Di quanto sopra, sarà dato atto da parte del Segretario verbalizzante che provvederà alla stesura dei verbali.

La Commissione, rammentato che ai candidati sono state comunicate le modalità di svolgimento del presente colloquio mediante **microsoft teams** e che gli stessi hanno accettato, alle **ore 9:00** procede all'appello con modalità **microsoft teams** dei candidati convocati nella presente seduta mediante pubblicazione del verbale n. 2 sull'Albo Pretorio on line, sul sito istituzionale di **Ateneo nell'area dedicata agli Assegni di Ricerca al seguente link: <https://www.unich.it/ateneo/concorsi-e-gare/assegni-di-ricerca/espletamento> nonché comunicato per email**

La riunione si svolge, pertanto, in contestuale presenza dei Commissari e dei candidati connessi tramite microsoft teams, con la possibilità anche di soggetti terzi di accedere alla call, collegandosi al link già pubblicato nel verbale n. 2.

Risultano presenti i candidati sotto indicati dei quali viene accertata l'identità personale mediante esibizione della carta di identità direttamente da parte dei medesimi, nonché sulla base della visione della copia della domanda di partecipazione, che viene mostrata dai medesimi.

1. Dott.ssa **BEATRICE DI MARCO**, Documento: **Carta di identità** numero 
2. Dott. **OSAMA ELSALLABI**, Documento: **Carta di identità**, Numero: 

La Commissione registra i dati dei candidati ed attesta di aver verificato l'identità dei medesimi mediante il riscontro su indicato.

- il candidato procederà in seduta pubblica all'espletamento del colloquio, impegnandosi a non utilizzare strumenti di ausilio e a garantire l'assenza di persone a supporto durante lo svolgimento della prova, ed in tal senso la Commissione procederà a vigilare;
- la connessione dovrà rimanere attiva per l'intera durata della prova;
- eventuali interruzioni dovranno essere debitamente segnalate alla Commissione;

- spetterà al candidato fornire prova delle cause e/o anomalie e/o criticità tecniche non imputabili a colpa o inerzia del candidato che gli hanno impedito di partecipare al colloquio.

In tal caso il candidato, nell'immediatezza, dovrà darne notizia alla Commissione via mail.

Il Presidente accerta, altresì che la postazione da cui il candidato sosterrà il colloquio sia dotata sia di webcam sia di microfono e cuffie/casse audio.

Il Presidente dà, quindi, lettura delle modalità con le quali si svolgerà il colloquio durante la presente seduta:

a) collegamento simultaneo tra i partecipanti; b) sicurezza dei dati e delle informazioni scambiate durante la seduta; c) pubblicità delle prove; d) garanzia di certa identificazione dei candidati; ed inoltre che l'utilizzo di strumenti di connessione audio-video dovrà in ogni caso consentire:

1) la visualizzazione del candidato durante l'intera prova;

2) la corretta identificazione del candidato attraverso un documento di riconoscimento in corso di validità;

3) lo svolgimento della seduta in forma pubblica, garantita dalla possibilità di collegamento in contemporanea per l'intera durata della stessa da parte di tutti i candidati e da parte dei soggetti terzi che intervengano in via di uditori;

- a commissione procede all'espletamento delle prove con il primo candidato e, successivamente, con ciascuno degli altri candidati;
- dopo l'espletamento delle prove il Presidente della commissione chiude la seduta con i candidati e il relativo collegamento telematico con gli stessi e con il pubblico.

Il Presidente rammenta altresì che, come da comunicazione resa dall'Amministrazione, sarà facoltà della Commissione, mediante avviso del Presidente – una volta contattati i candidati tramite l'indirizzo comunicato - invitare tutti i candidati ed eventuali altri presenti alla call a entrare in altra piattaforma virtuale al fine di assicurare la migliore funzionalità delle interazioni, ad esempio piattaforma **Microsoft Teams**.

In tal senso la Commissione stabilisce: di rimanere collegati mediante Microsoft Teams

Come indicato nel primo verbale, la Commissione stabilisce che verrà posta ad ogni candidato una domanda per ciascun argomento da lui stesso sorteggiata tra quelle predeterminate dai componenti la Commissione e relative al programma di ricerca oggetto dell'assegno.

La Commissione da atto che sono predisposte per ciascun argomento indicato  $N+1$  domande (dove  $N$  indica il numero di candidati) al fine di assicurare l'esercizio di scelta a tutti i candidati.

Con riferimento alla procedura relativa alla costituzione delle buste contenenti i quesiti da sottoporre ai candidati, la Commissione da atto che le buste sono state nella materiale disponibilità del solo Presidente che presenterà le stesse ai candidati che avranno cura di espletare la scelta indicando il numero della busta che intendono estrarre.

La Commissione procede alla valutazione del candidato **OSAMA ELSALLABI** presente per essere stato chiamato all'indirizzo email indicato nella domanda di partecipazione per la presente procedura

il candidato viene invitato a scegliere una busta tra quelle chiuse e sigillate che gli vengono mostrate dal Presidente. Il candidato sceglie **la busta n.1** che contiene la seguente domanda:

### **Definizione, caratteristiche e ruolo biologico della vescicole extracellulari (EVs)**

La Commissione interroga il candidato.

La commissione chiede al candidato di esporre, in lingua inglese, la sua esperienza di ricerca e le competenze tecniche acquisite

La Commissione interroga il candidato.

La Commissione continua con la valutazione della candidata **BEATRICE DI MARCO** presente per essere stata chiamata all'indirizzo mail indicato nella domanda di partecipazione per la presente procedura

la candidata viene invitata a scegliere una busta tra quelle chiuse e sigillate che gli vengono mostrate dal Presidente. Il candidato sceglie la **busta n. 3** che contiene la seguente domanda:

### Tecniche di isolamento delle Vescicole Extracellulari (EVs)

La Commissione interroga la candidata

La commissione chiede alla candidata di esporre, in lingua inglese, la sua esperienza di ricerca e le competenze tecniche acquisite

La Commissione interroga la candidata

Il Presidente invita i candidati ed il pubblico collegati ad abbandonare la sedute che continua in via riservata. La Commissione procede alla valutazione di ciascun candidato attribuendo il punteggio in relazione ai criteri stabiliti nella riunione preliminare.

Al termine del colloquio la Commissione, in applicazione dei criteri stabiliti nel primo verbale, attribuisce i punteggi come segue:

CANDIDATO	a. conoscenza degli argomenti inerenti il programma di ricerca oggetto dell'assegno	Totale	Totale punteggio rapportato al punteggio massimo attribuibile (VMC) (a)
<b>BEATRICE DI MARCO</b>	<b>3</b>	<b>15</b>	<b>15/30</b>
<b>OSAMA ELSALLABI</b>	<b>4</b>	<b>20</b>	<b>20/30</b>

CANDIDATO	b. valutazione della competenza scientifica, del grado di approfondimento delle ricerche, conoscenza delle metodologie di ricerca da parte del candidato riferito alla produzione scientifica nel suo complesso, accertati mediante la discussione critica del candidato anche con riferimento ai risultati scientifici ottenuti	Totale	Totale punteggio rapportato al punteggio massimo attribuibile (VMC) (b)
<b>BEATRICE DI MARCO</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>5/10</b>
<b>OSAMA ELSALLABI</b>	<b>5</b>	<b>8,33</b>	<b>8,33/10</b>

assegnando al termine la seguente votazione:

CANDIDATO	Totale punteggio rapportato a (VMC) (a) per il criterio a	Totale punteggio rapportato a (VMC) (b) per il criterio b	TOTALE
<b>BEATRICE DI</b>	<b>15</b>	<b>5</b>	<b>20/40</b>

<b>MARCO</b>			
<b>OSAMA ELSALLABI</b>	<b>20</b>	<b>8,33</b>	<b>28,33/40</b>

La Commissione, considerati i punteggi conseguiti dai candidati nella valutazione dei titoli e delle pubblicazioni, nonché nella valutazione di cui al presente verbale, formula la seguente graduatoria:

Posizione in graduatoria	CANDIDATO	Valutazione dei titoli e pubblicazioni (verbale 2)	Valutazione Colloquio Orale	TOTALE in 100
1°	<b>OSAMA ELSALLABI</b>	<b>39,5</b>	<b>28,33</b>	<b>67,83/100</b>
2°	<b>BEATRICE DI MARCO</b>	<b>25,5</b>	<b>20</b>	<b>45,5/100</b>

Il Segretario della Commissione, redige il verbale che viene letto collegialmente dai membri della Commissione ed è sottoscritto da tutti i commissari. I commissari che non dispongono di dispositivi di firma digitale, rilasciano le proprie dichiarazioni di concordanza che sono allegate al verbale e conservate a cura del segretario, ovvero del Presidente della commissione. Il verbale è trasmesso all'Ufficio preposto dell'Amministrazione a chiusura della procedura concorsuale unitamente agli eventuali verbali relativi alle altre sedute, nonché le buste contenenti le domande sia quelle estratte che quelle ancora sigillate.

La Commissione conferisce mandato al Presidente per la trasmissione dei verbali e la riconsegna degli atti agli Uffici dell'Amministrazione Centrale.

La seduta è tolta alle ore **12:30**

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE:

Prof.ssa **Paola Lanuti** (Presidente)

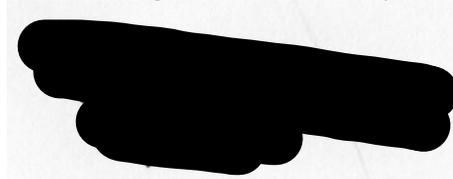


Prof.ssa **Michela Battistelli** (Componente)

Firma



Dott. **Pasquale Simeone** (Componente - Segretario)



**Chieti, 16/05/2025**

DIVISIONE 13  
AL SETTORE RECLUTAMENTO  
PERSONALE DOCENTE E  
RICERCATORI  
Attività: Assegni di Ricerca

**OGGETTO:** Concorso per l'attribuzione di n. 1 Assegno per la collaborazione ad attività di ricerca, della durata di mesi 12, annuale rinnovabile;GSD 05/BIOS-12 (ex. S.C. 05/H1) SSD BIOS-12/A (ex. BIO/16) titolo del progetto: "Applicazione della citometria a flusso e dell'intelligenza artificiale per la caratterizzazione delle vescicole extracellulari nello studio delle lacrime, nei pazienti con glaucoma" presso il Dipartimento di Neuroscienze, Imaging e Scienze Cliniche

LA SOTTOSCRITTA PROF.SSA **MICHELLA BATTISTELLI**, MEMBRO DELLA COMMISSIONE PER L'ATTRIBUZIONE DI N. 1 ASSEGNO PER LA COLLABORAZIONE AD ATTIVITÀ DI RICERCA, DELLA DURATA DI MESI 12, ANNUALE RINNOVABILE;GSD 05/BIOS-12 (EX. S.C. 05/H1) SSD BIOS-12/A (EX. BIO/16) TITOLO DEL PROGETTO:"APPLICAZIONE DELLA CITOMETRIA A FLUSSO E DELL'INTELLIGENZA ARTIFICIALE PER LA CARATTERIZZAZIONE DELLE VESCICOLE EXTRACELLULARI NELLO STUDIO DELLE LACRIME, NEI PAZIENTI CON GLAUCOMA" PRESSO IL DIPARTIMENTO DI NEUROSCIENZE, IMAGING E SCIENZE CLINICHE

**DICHIARA**

CON LA PRESENTE DI AVER PARTECIPATO, IN VIA TELEMATICA A MEZZO DEL PROPRIO ACCOUNT E-MAIL: [MICHELA.BATTISTELLI@UNIURB.IT](mailto:MICHELA.BATTISTELLI@UNIURB.IT), ALLE PROCEDURE PER LA VALUTAZIONE DEI CANDIDATI PER LA SUDETTA PROCEDURA E DI CONCORDARE CON IL VERBALE A FIRMA DEL **DOTT. PASQUALE SIMEONE** , SEGRETARIO DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE.

IL SOTTOSCRITTO DICHIARA ALTRESI' DI ALLEGARE COPIA DEL PROPRIO DOCUMENTO DI IDENTITA'.

DATA 16 Maggio 2025

IN FEDE

Firma



DIVISIONE 13  
AL SETTORE RECLUTAMENTO  
PERSONALE DOCENTE E  
RICERCATORI  
Attività: Assegni di Ricerca

**OGGETTO:** Concorso per l'attribuzione di n. 1 Assegno per la collaborazione ad attività di ricerca, della durata di mesi 12, annuale rinnovabile;GSD 05/BIOS-12 (ex. S.C. 05/H1) SSD BIOS-12/A (ex. BIO/16) titolo del progetto:"Applicazione della citometria a flusso e dell'intelligenza artificiale per la caratterizzazione delle vescicole extracellulari nello studio delle lacrime, nei pazienti con glaucoma" presso il Dipartimento di Neuroscienze, Imaging e Scienze Cliniche

LA SOTTOSCRITTA PROF.SSA **PAOLA LANUTI**, MEMBRO DELLA COMMISSIONE PER L'ATTRIBUZIONE DI N. 1 ASSEGNO PER LA COLLABORAZIONE AD ATTIVITÀ DI RICERCA, DELLA DURATA DI MESI 12, ANNUALE RINNOVABILE;GSD 05/BIOS-12 (EX. S.C. 05/H1) SSD BIOS-12/A (EX. BIO/16) TITOLO DEL PROGETTO:"APPLICAZIONE DELLA CITOMETRIA A FLUSSO E DELL'INTELLIGENZA ARTIFICIALE PER LA CARATTERIZZAZIONE DELLE VESCIOLE EXTRACELLULARI NELLO STUDIO DELLE LACRIME, NEI PAZIENTI CON GLAUCOMA" PRESSO IL DIPARTIMENTO DI NEUROSCIENZE, IMAGING E SCIENZE CLINICHE

**DICHIARA**

CON LA PRESENTE DI AVER PARTECIPATO, IN VIA TELEMATICA A MEZZO DEL PROPRIO ACCOUNT E-MAIL: [P.LANUTI@UNICH.IT](mailto:P.LANUTI@UNICH.IT), ALLE PROCEDURE PER LA VALUTAZIONE DEI CANDIDATI PER LA SUDDETTA PROCEDURA E DI CONCORDARE CON IL VERBALE A FIRMA DEL **DOTT. PASQUALE SIMEONE**, SEGRETARIO DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE.

IL SOTTOSCRITTO DICHIARA ALTRESI' DI ALLEGARE COPIA DEL PROPRIO DOCUMENTO DI IDENTITA'.

DATA 16 Maggio 2025

IN FEDE

A large black rectangular redaction box covering the signature area of the document.

---