

**Procedura pubblica selettiva, riservata ai sensi dell'art. 14, comma 6-septiesdecies del decreto-legge 30 aprile 2022, n. 36, convertito con modificazioni dalla legge 29 giugno 2022, n. 79 e ss.mm.ii., per il reclutamento di un ricercatore con contratto a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3 della legge 30 dicembre 2010, n. 240 e ss.mm.ii. (ricercatore in tenure track), in regime di impegno a tempo pieno, presso il Dipartimento di Biomedicina e Prevenzione dell'Università degli Studi di Roma Tor Vergata, per il settore scientifico disciplinare MEDS-25/A (già MED/43), indetta con Decreto rettorale n. 2437 del 26/07/2024 (Riferimento 2346)**

#### **Verbale n. 4 – Relazione finale**

La commissione giudicatrice della procedura pubblica selettiva di cui in epigrafe, nominata dal Magnifico Rettore con Decreto rettorale n. 3212/2024 del 09/10/2024 e così costituita:

**Prof. Santo Gratteri**, ordinario presso l'Università degli Studi "Magna Graecia" di Catanzaro, inquadrato nel gruppo scientifico disciplinare 06/MEDS-25 (già settore concorsuale 06/M2) e settore scientifico disciplinare MEDS-25/A (già MED/43)

**Prof. Luigi Tonino Marsella**, ordinario presso l'Università degli Studi di Roma Tor Vergata, inquadrato nel gruppo scientifico disciplinare 06/MEDS-25 (già settore concorsuale 06/M2) e settore scientifico disciplinare MEDS-25/A (già MED/43)

**Prof. Francesco Saverio Romolo**, associato presso l'Università degli Studi di Bergamo, inquadrato nel gruppo scientifico disciplinare 06/MEDS-25 (già settore concorsuale 06/M2) e settore scientifico disciplinare MEDS-25/A (già MED/43)

avvalendosi di strumenti telematici di lavoro collegiale, si è riunita:

- la prima volta in data 22/10/2024 alle ore 18:00 per la predeterminazione dei criteri di massima per la valutazione preliminare dei candidati;
- la seconda volta in data 18/11/2024 alle ore 14:00 per la valutazione dei titoli, del curriculum e della produzione scientifica dei candidati;
- la terza volta in data 18/11/2024 alle ore 14:30 per la discussione pubblica dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche da parte dei candidati nonché per l'accertamento della adeguata conoscenza della lingua straniera in capo agli stessi;
- la quarta volta in data 18/11/2024 alle ore 15:15 per la redazione della presente relazione finale dei lavori svolti

\*\*\* \*\*

#### **Prima seduta**

In apertura di seduta ognuno dei commissari ha reso le seguenti dichiarazioni:

- di non avere un grado di parentela o affinità, fino al quarto grado incluso, con gli altri componenti della commissione, ai sensi dell'art. 5, comma 2, del D.lgs. n. 1172 del 1948;
- che non si rinvengono situazioni di incompatibilità tra essi ai sensi degli articoli 51 e 52 del codice di procedura civile;
- di non aver riportato condanne penali, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti nel capo I, titolo II, del libro secondo del codice penale.

Sono stati, quindi, affidate le funzioni di Presidente al Prof. Luigi Tonino Marsella e le funzioni di Segretario al Prof. Francesco Saverio Romolo.

Successivamente, la commissione, presa visione della normativa, anche regolamentare, vigente nonché delle *leges speciales* relative alla procedura pubblica selettiva in epigrafe:

- ha definito i criteri di valutazione dei titoli, del curriculum e della produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato, secondo i criteri e i parametri, riconosciuti anche in ambito internazionale, definiti con Decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca 25 maggio 2011, n. 243, ed ha stabilito i punteggi attribuibili ai titoli ed a ciascuna pubblicazione, tenendo conto dei seguenti parametri:
    - (a) per i titoli ed il curriculum - **fino ad un massimo di 40 punti**;
    - (b) per le pubblicazioni scientifiche - **fino ad un massimo di punti 50**;
    - (c) per la consistenza complessiva della produzione scientifica, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali - **fino a un massimo di 10 punti**;
- di cui all'Allegato A, che costituisce parte integrante e sostanziale della presente relazione.**
- quanto alle *pubblicazioni valutabili*, ha stabilito di prendere in considerazione esclusivamente pubblicazioni o testi e articoli accettati per la pubblicazione, questi ultimi se muniti di documento di accettazione dell'editore, secondo le norme vigenti nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali ed ha precisato che non saranno oggetto di valutazione le pubblicazioni: (1) presentate dopo la scadenza del termine previsto per l'invio delle candidature; (2) contenute nell'elenco prodotto dal candidato, ma non presentate; (3) quelle che, pur inviate, non risultino fruibili per problemi legati alla formattazione dei relativi file;
  - in caso di *superamento* da parte di uno o più candidati del *limite massimo delle pubblicazioni* da presentare, ha stabilito di valutare le stesse secondo l'ordine indicato nell'elenco allegato alla candidatura presentata fino alla concorrenza del limite stabilito;
  - quanto ai *lavori in collaborazione*, ha stabilito che non saranno valutati i lavori in collaborazione laddove il contributo del candidato non sia enucleabile e distinguibile, nonché, ai sensi dell'articolo 4, comma 16 del bando, la validità della dichiarazione resa dal candidato relativamente al proprio contributo ai fini della relativa enucleazione;
  - quanto alla *consistenza complessiva, intensità e continuità temporale della produzione scientifica*, ha stabilito la relativa valutazione;
  - quanto alla *discussione pubblica dei titoli e delle pubblicazioni*, la commissione, La commissione, preso atto che risulta iscritto alla procedura n. 1 candidato, in ossequio alla normativa vigente, stabilisce l'ammissione di tutti i candidati alla discussione pubblica.;
  - quanto all'*accertamento della adeguata conoscenza della lingua straniera*, ha stabilito che esso sarebbe consistito in e traduzione di un testo in inglese., da valutarsi mediante l'espressione di un giudizio sintetico.

La prima seduta è stata tolta alle ore 18:21

\*\*\* \*\*

### ***Seconda seduta***

I commissari, presa visione dell'elenco dei candidati, hanno dichiarato:

- di non avere alcun rapporto di parentela o affinità entro il quarto grado incluso con i candidati;
- l'inesistenza di situazioni di incompatibilità ai sensi degli articoli 51 e 52 del codice di procedura civile tra essi ed i concorrenti;
- di impegnarsi a trattare la documentazione presentata dai candidati esclusivamente nell'ambito e ai fini della procedura.

Quindi, dopo aver precisato che, in vista della seduta collegiale e per il migliore svolgimento della stessa, ciascun

commissario ha già preso visione singolarmente della documentazione ricevuta, la commissione

- ha preso in esame la domanda, i titoli, il curriculum e le pubblicazioni dell'unica candidata iscritta alla procedura;

La commissione constata che la candidata Dott.ssa Roberta Tittarelli ha prodotto un numero di pubblicazioni pari a 12, numero massimo di pubblicazioni previsto nel decreto rettorale di indizione della procedura. La commissione, coerentemente a quanto stabilito nel bando, decide di procedere alla valutazione delle pubblicazioni, nell'ordine specificato nell'elenco delle pubblicazioni prodotto dalla candidata suindicata fino al raggiungimento del limite massimo previsto.

- tenendo conto dei criteri di valutazione stabiliti nella riunione preliminare, ha formulato, per la candidata, un motivato giudizio analitico sul curriculum, sui titoli e sulla produzione scientifica, ivi compresa, laddove prodotta, la tesi di dottorato, di cui all'**Allegato B) – scheda n.1** che costituisce parte integrante e sostanziale della presente relazione.
  - terminata la valutazione preliminare ed in ossequio a quanto stabilito nel verbale preliminare, la commissione stabilisce di ammettere alla discussione dei titoli e delle pubblicazioni la candidata: Dott.ssa Roberta Tittarelli
- La seconda seduta è stata tolta alle ore 14:29.

\*\*\* \*\*

### **Terza riunione**

La commissione giudicatrice, verificato il regolare funzionamento del collegamento telematico, procede alle operazioni di appello e constata la presenza della candidata:

ROBERTA TITTARELLI

I commissari procedono all'accertamento dell'identità personale della candidata mediante presa visione dei relativi documenti di identità, i cui estremi vengono annotati nell'elenco delle presenze per la relativa acquisizione agli atti della procedura

La commissione giudicatrice invita la candidata a procedere alla discussione dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche ed all'accertamento della adeguata conoscenza della lingua straniera.

Al termine della discussione e accertamento della adeguata conoscenza della lingua straniera, la commissione giudicatrice, chiuso il collegamento pubblico, ha proseguito le operazioni in via riservata e:

- tenuto conto dell'apporto scientifico e della sua qualità, nel rispetto di quanto stabilito nella riunione preliminare, ha attribuito a ciascun candidato i relativi punteggi, di cui **all'Allegato C), che costituisce parte integrante e sostanziale della presente relazione;**
- ha attestato per ciascun candidato il superamento della soglia minima di 70/100 del punteggio complessivo conseguito nonché il positivo esito dell'accertamento della adeguata conoscenza della lingua straniera.

Terminata la discussione e l'accertamento della adeguata conoscenza della lingua straniera della candidata, la commissione giudicatrice ha riesaminato i giudizi espressi nella seduta di cui al verbale n. 2 [cfr. allegato B) alla presente relazione] ed i punteggi assegnati [cfr. allegato D) alla presente relazione], e, dopo attenta e approfondita disamina, ha individuato **il vincitore della procedura pubblica selettiva** in:

Nome e cognome	Punteggi conseguiti
----------------	---------------------

	<b>Titoli e curriculum</b>	<b>Pubblicazioni scientifiche</b>	<b>Consistenza complessiva, intensità e continuità temporale della produzione scientifica</b>	<b>Totale</b>
<b>ROBERTA TITTARELLI</b>	25,1/40	43,6/50	8/10	<b>76,7/100</b>

La terza seduta è stata tolta alle ore 15:00

\*\*\* \*\*

Terminati i lavori dell'odierna seduta, la seduta è tolta alle ore 15:30

La presente relazione, unitamente ai relativi allegati, e redatta dal Segretario, Prof. Francesco Saverio Romolo, il quale, dopo averne dato lettura e dopo aver acquisito l'approvazione della commissione tutta, firma digitalmente e provvede ad inoltrare la suddetta relazione, unitamente alla scheda allegata, agli altri commissari, Prof. Luigi Tonino Marsella e Prof. Santo Gratteri, che procedono alla relativa sottoscrizione digitale.

La presente relazione, unitamente ai relativi allegati, viene, quindi, trasmessa all'Ufficio Concorsi per i consequenziali adempimenti.

Data 18/11/2024

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

Prof. Luigi Tonino Marsella Presidente

Prof. Santo Gratteri componente

Prof Francesco Saverio Romolo Segretario

**Allegato A)**

**Criteri di valutazione**

<b>Titoli e curriculum</b> <b>Punteggio massimo attribuibile 40 punti</b> <b>con, all'occorrenza, normalizzazione del punteggio si da rispettare il sopra indicato punteggio complessivo</b>	
a) dottorato di ricerca, conseguito in Italia o all'estero;	fino ad un massimo di 8 punti

a.1) per i settori interessati, diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'estero;	fino ad un massimo di 2 punti
b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero;	fino ad un massimo di 3 punti
c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;	fino ad un massimo di 7 punti
d) documentata attività in campo clinico;	fino ad un massimo di 8 punti
e) realizzazione di attività progettuale;	fino ad un massimo di 5 punti
f) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi;	fino ad un massimo di 3 punti
g) titolarità di brevetti;	fino ad un massimo di 1 punti
h) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;	fino ad un massimo di 2 punti
i) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;	fino ad un massimo di 1 punti

\*\*\* \*\*

<b>Pubblicazioni scientifiche</b> <b>Punteggio massimo attribuibile 50 punti</b> <b>con, all'occorrenza, normalizzazione del punteggio si da rispettare il sopra indicato punteggio complessivo</b>	
Punteggio attribuibile a <b>ciascuna pubblicazione</b> , compresa, se presentata, la tesi di dottorato	fino ad un massimo di 4 punti
Il suddetto punteggio massimo è determinato dalla somma dei punteggi dei seguenti criteri:	
a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	fino ad un massimo di 1 punti
b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale e con il settore scientifico disciplinare oggetto della procedura ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate	fino ad un massimo di 1 punti
c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica	fino ad un massimo di 1 punti
d) determinazione analitica dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione con i commissari e/o con i terzi sulla base dei seguenti parametri: <ul style="list-style-type: none"> <li>• ai sensi dell'articolo 4 comma 16 del bando, dichiarazione resa dal candidato relativamente al proprio contributo;</li> </ul>	fino ad un massimo di 1 punti

<ul style="list-style-type: none"> <li>• dichiarazione del/dei commissario/i coautori;</li> <li>• <i>ordine degli autori</i>;</li> </ul>	
Le pubblicazioni saranno altresì valutate avvalendosi dei seguenti indicatori, il cui uso nel settore è consolidato a livello internazionale:	
a) numero totale delle citazioni;	fino ad un massimo di 2 punti
b) numero medio di citazioni per pubblicazione	

\*\*\*

**Consistenza complessiva, intensità e continuità temporale della produzione scientifica**  
**Punteggio massimo attribuibile 10 punti**

\*\*\*

**Accertamento dell'adeguata conoscenza della lingua straniera**

- *capacità di lettura*;
- *capacità di comprensione del testo*;
- *capacità di traduzione*;

Il presente allegato costituisce parte integrante e sostanziale del verbale cui si riferisce.

Data 18/11/2024

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

Prof. Luigi Tonino Marsella Presidente

Prof. Santo Gratteri componente

Prof Francesco Saverio Romolo Segretario

**Allegato B)**

<b>Scheda n. 1</b>	
Dott.ssa Roberta Tittarelli	
<b>Valutazione dei titoli, del curriculum e della produzione scientifica</b>	
<b>Titoli e curriculum</b>	
<i>Descrizione titolo</i>	<i>Elementi valutati</i>

<p>a) dottorato di ricerca, conseguito in Italia o all'estero;</p>	<p>La candidata ha conseguito il Dottorato di Ricerca in MALATTIE INFETTIVE, MICROBIOLOGIA E SANITA' PUBBLICA [DOTT] (33° ciclo) di durata triennale con sede amministrativa presso Sapienza Università di Roma presentando una dissertazione finale dal titolo:          “Il ruolo del sistema nazionale di allerta precoce nella tutela della salute pubblica: strategie istituzionali e contributo tossicologico-forense per il contrasto alla diffusione delle nuove sostanze psicoattive”. Il titolo è pienamente coerente con il settore scientifico disciplinare oggetto della procedura in corso e il giudizio è “Ottimo con lode”.</p>
<p>a.1) diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'estero;</p>	<p>Non dichiarato.</p>
<p>b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero,</p>	<p>Attività didattica di livello universitario svolta in Italia senza titolarità di corsi.</p>
<p>c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri,</p>	<p>Attività di ricerca da luglio 2018 a giugno 2020 nel gruppo di ricerca del Centro Nazionale Dipendenze e Doping dell'Istituto Superiore di Sanità. Nello stesso periodo ha partecipato alle attività del gruppo di ricerca nazionale istituito nell'ambito del Sistema Nazionale di Allerta Precoce e di risposta rapida per le droghe (SNAP) coordinato dall'Istituto Superiore di Sanità e dal DPA in tema di informative riguardanti le segnalazioni di Nuove Sostanze Psicoattive (NPS), poste sotto sequestro dalle Forze dell'Ordine sul territorio nazionale. Da aprile 2021</p>

	<p>a novembre 2021 ha partecipato alle attività del gruppo di ricerca del Clinical Toxicology Research Group del Balearic Islands Health Research Institute (Palma de Mallorca, Spagna), risultando co-autrice di pubblicazioni coerenti con la procedura in corso. Da novembre 2022 è Responsabile operativo del "Progetto Incidentalità Stradale Alcol e Droga Correlata" promosso e finanziato dal Dipartimento per le Politiche Antidroga (DPA) della Presidenza del Consiglio dei Ministri. Da febbraio 2024 è Responsabile operativo del progetto "RADSI - Raccolta dati stupefacenti circolanti in Italia" coordinato dal DPA e dal Gruppo Tossicologi Forensi Italiani (GTFI). Da luglio 2024 è Responsabile operativo del progetto "FentanylLabNet" promosso dalla Direzione Centrale per i Servizi Antidroga (DCSA).</p>
d) documentata attività in campo clinico,	<p>attività svolta presso molteplici laboratori di tossicologia da più di un decennio, nonché attività per diverse Procure della Repubblica</p> <p>Dal 2009 ad oggi dichiara di aver svolto attività di analisi di laboratorio in ambito tossicologico forense e clinico per la determinazione di sostanze d'abuso e/o psicotrope in matrici biologiche convenzionali e non convenzionali (sangue, siero, urine e capelli) presso i Laboratori di Tossicologia Forense dell'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma, dell'Università degli studi di Roma La Sapienza, dell'Università degli studi di Roma Tor Vergata e del Centro Nazionale Dipendenze e Doping dell'Istituto Superiore di Sanità. Dichiara inoltre di svolgere, in qualità di operatore sanitario, attività di supporto clinico e tossicologico forense nei casi di violenza sessuale aggravata dalla somministrazione di sostanze psicoattive tramite l'esecuzione di test di primo livello e secondo livello.</p>
e) realizzazione di attività progettuale,	<p>Dichiara attività progettuale come responsabile operativo del "Progetto Incidentalità Stradale Alcol e Droga Correlata" e del progetto "RADSI - Raccolta dati stupefacenti circolanti in Italia".</p>
f) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi,	<p>Dichiara la partecipazione a gruppi di ricerca nazionali ed internazionali.</p>
g) titolarità di brevetti,	<p>Non dichiarata.</p>

h) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali,	Relatrice nel convegno "I percorsi diagnostici terapeutici-assistenziali nell'uso e abuso dell'alcool e delle sostanze stupefacenti per la sicurezza stradale".
i) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca,	Non dichiarati

### Giudizio collegiale titoli e curriculum

La candidata ha titoli e curriculum che documentano attività di ricerca in ambito di tossicologia forense perfettamente coerente con il SSD MEDS/25A, a partire dal 2007. La candidata ha inoltre svolto una significativa attività clinica in ambito di tossicologia forense a partire dal 2009 perfettamente coerente con il settore scientifico disciplinare oggetto della procedura in corso. Il giudizio complessivo attribuito nella valutazione di titoli e curriculum della candidata è molto buono.

La valutazione di ciascun titolo sopra indicato è stata effettuata considerando specificamente la significatività che esso assume in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta dal candidato

\*\*\* \*\*

### Pubblicazioni scientifiche

<b>Numero di pubblicazioni presentate dal candidato</b>	Il candidato ha presentato n. 12 pubblicazioni
<b>Ambito delle pubblicazioni</b>	<i>Le pubblicazioni presentate afferiscono tutte a tematiche di tossicologia forense</i>
<b>Lavori in collaborazione con i commissari</b>	Il candidato presenta la/le pubblicazioni n. 2 e n.3 in collaborazione con il Prof. Marsella e la n.12, in collaborazione con il Prof. Romolo .  In merito ai citati lavori in collaborazione i Commissari Prof. Marsella e Prof. Romolo dichiarano che il contributo della candidata deve essere enucleato nell'ordine degli autori.  La commissione, in ossequio a quanto stabilito in merito nella seduta preliminare, dichiara che il contributo del candidato risulta enucleabile sulla base del seguente criterio: <i>ordine degli autori.</i>
<b>Lavori in collaborazione con i terzi</b>	Il candidato presenta la/le pubblicazioni n. 1, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 sono in collaborazione con terzi.  La commissione, in ossequio a quanto stabilito in merito nella seduta preliminare, dichiara che il contributo del candidato risulta enucleabile sulla base del seguente criterio: <i>ordine degli autori.</i>

### Giudizio collegiale pubblicazioni

<p><b>Pubblicazione n. 1 –</b>  Taflaj B., La Maida N., Tittarelli R., Di Trana A., D' Acquarica I.</p> <p><b>New Psychoactive Substances Toxicity: A Systematic Review of Acute and Chronic Psychiatric Effects</b></p> <p>Int. J. Mol. Sci. (Q1; I.F. 4.9), 2024, 25, 9484.  <a href="https://doi.org/10.3390/ijms25179484">https://doi.org/10.3390/ijms25179484</a>.</p>	a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	buona
	b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale e con il settore scientifico disciplinare oggetto della procedura ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate	ottimo
	c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica	ottimo
	d) determinazione analitica dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione con i commissari e/o con i terzi sulla base dei seguenti parametri: <ul style="list-style-type: none"> <li>• ai sensi dell'articolo 4 comma 16 del bando, dichiarazione resadal candidato relativamente al proprio contributo;</li> <li>• dichiarazione del/dei commissario/i coautori;</li> <li>• <i>ordine degli autori</i>;</li> </ul>	molto buono
<p><b>Pubblicazione n. 2 –</b>  Vernich F., Stefani L., Fiorelli D., Mineo F., Pallocci M., Treglia M., Marsella L.T., Tittarelli R.</p> <p><b>Trends in Illicit Cannabis Potency based on the Analysis of Law Enforcement Seizures in the Southern Area of Rome</b></p> <p>Toxics. (Q1; I.F. 3.9), 2023 Jul 26; 11(8):648. doi: 10.3390/toxics11080648.  PMID: 37624154;  PMCID: PMC10458633.</p>	a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	molto buono
	b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale e con il settore scientifico disciplinare oggetto della procedura ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate	ottimo
	c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica	molto buono

	<p>d) determinazione analitica dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione con i commissari e/o con i terzi sulla base dei seguenti parametri:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ai sensi dell'articolo 4 comma 16 del bando, dichiarazione resa dal candidato relativamente al proprio contributo;</li> <li>• dichiarazione del/dei commissario/i coautori;</li> <li>• <i>ordine degli autori</i>;</li> </ul>	<p>ottimo</p>
<p><b>Pubblicazione n. 3 –</b>  3. Tittarelli R., Gismondi A., Di Marco G., Mineo F., Vernich F., Russo C., Marsella L.T., Canini A.  <b>Forensic Application of Genetic and Toxicological Analyses for the Identification and Characterization of the Opium Poppy (<i>Papaver somniferum</i> L.)</b>  Biology (Basel). (Q1; I.F. 3.6), 2022 Apr 27; 11(5):672. doi: 10.3390/biology11050672. PMID: 35625400; PMCID: PMC9138826.</p>	<p>a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;</p>	<p>ottimo</p>
	<p>b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale e con il settore scientifico disciplinare oggetto della procedura ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate</p>	<p>ottimo</p>
	<p>c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica</p>	<p>molto buono</p>
	<p>d) determinazione analitica dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione con i commissari e/o con i terzi sulla base dei seguenti parametri:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ai sensi dell'articolo 4 comma 16 del bando, dichiarazione resa dal candidato relativamente al proprio contributo;</li> <li>• dichiarazione del/dei commissario/i coautori;</li> <li>• <i>ordine degli autori</i>;</li> </ul>	<p>ottimo</p>
<p><b>Pubblicazione n. 4 –</b>  Jarque P., Roca A., Gomila I., Marchei E., Tittarelli R., Elorza M.Á., Sanchís P., Barceló B.</p>	<p>a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;</p>	<p>ottimo</p>

<p><b>Role of neonatal biomarkers of exposure to psychoactive substances to identify maternal socio-demographic determinants</b></p> <p>Biology (Basel). (Q1; I.F. 3.6), 2021 Apr 4; 10(4):296. doi: 10.3390/biology10040296. PMID: 33916618; PMCID: PMC8067052.</p>	<p>b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale e con il settore scientifico disciplinare oggetto della procedura ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate</p>	ottimo
	<p>c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica</p>	molto buono
	<p>d) determinazione analitica dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione con i commissari e/o con i terzi sulla base dei seguenti parametri:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ai sensi dell'articolo 4 comma 16 del bando, dichiarazione resa dal candidato relativamente al proprio contributo;</li> <li>• dichiarazione del/dei commissario/i coautori;</li> <li>• <i>ordine degli autori</i>;</li> </ul>	buono
<p><b>Pubblicazione n. 5 –</b></p> <p>Giorgetti A., Busardò F.P., Tittarelli R., Auwärter V., Giorgetti R.</p> <p><b>Post-mortem toxicology: a systematic review of death cases involving synthetic cannabinoid receptor agonists</b></p> <p>Front Psychiatry. (Q2; I.F. 3.2), 2020 May 25; 11:464.</p> <p>doi: 10.3389/fpsyt.2020.00464. PMID: 32523555; PMCID: PMC7261860.</p>	<p>a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;</p>	buono
	<p>b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale e con il settore scientifico disciplinare oggetto della procedura ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate</p>	ottimo
	<p>c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica</p>	molto buono
	<p>d) determinazione analitica dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione con i commissari e/o con i terzi sulla base dei seguenti parametri:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ai sensi dell'articolo 4 comma 16 del bando, dichiarazione resa</li> </ul>	molto buono

	<p>dal candidato relativamente al proprio contributo;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• dichiarazione del/dei commissario/i coautori;</li> <li>• <i>ordine degli autori</i>;</li> </ul>	
<p><b>Pubblicazione n. 6 –</b> Tittarelli R., di Luca N.M., Pacifici R., Pichini S., Del Rio A., Busardò F.P.</p> <p><b>Commentary - Heroin purity and adulteration: an updated snapshot from the Italian Early Warning System</b> Eur Rev Med Pharmacol Sci. (Q2; I.F. 3.3), 2020 Apr; 24(8):4461-4466. doi: 10.26355/eurrev_202004_21028.</p>	<p>a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;</p>	molto buono
	<p>b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale e con il settore scientifico disciplinare oggetto della procedura ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate</p>	ottimo
	<p>c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica</p>	molto buono
	<p>d) determinazione analitica dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione con i commissari e/o con i terzi sulla base dei seguenti parametri:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ai sensi dell'articolo 4 comma 16 del bando, dichiarazione resa dal candidato relativamente al proprio contributo;</li> <li>• dichiarazione del/dei commissario/i coautori;</li> <li>• <i>ordine degli autori</i>;</li> </ul>	ottimo
<p><b>Pubblicazione n. 7 –</b> Pacifici R., Pichini S., Pellegrini M., Tittarelli R., Pantano F., Mannocchi G., Rotolo M.C., Busardò F.P.</p> <p><b>Determination of cannabinoids in oral fluid and urine of "light cannabis" consumers: a pilot study</b> Clin Chem Lab Med. (Q1; I.F. 3.8), 2018 Dec 19; 57(2):238-243. doi: 10.1515/eclm-2018-0566. PMID: 30332386.</p>	<p>a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;</p>	ottimo
	<p>b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale e con il settore scientifico disciplinare oggetto della procedura ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate</p>	ottimo
	<p>c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione</p>	molto buono

	<p>all'interno della comunità scientifica</p> <p>d) determinazione analitica dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione con i commissari e/o con i terzi sulla base dei seguenti parametri:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ai sensi dell'articolo 4 comma 16 del bando, dichiarazione resa dal candidato relativamente al proprio contributo;</li> <li>• dichiarazione del/dei commissario/i coautori;</li> <li>• <i>ordine degli autori</i>;</li> </ul>	<p>molto buono</p>
<p><b>Pubblicazione n. 8 –</b> Tittarelli R., Pichini S., Pedersen D.S., Pacifici R., Moresco M., Pizza F., Busardò F.P., Plazzi G.</p> <p><b>Ultra-high-performance liquid chromatography tandem mass spectrometry determination of GHB, GHB-glucuronide in plasma and cerebrospinal fluid of narcoleptic patients under sodium oxybate treatment</b> Forensic Sci Int. (Q1; I.F. 2.2), 2017 May; 274:70-74. doi: 10.1016/j.forsciint.2017.01.015. Epub 2017 Jan 25. PMID: 28139340.</p>	<p>a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;</p> <p>b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale e con il settore scientifico disciplinare oggetto della procedura ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate</p> <p>c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica</p> <p>d) determinazione analitica dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione con i commissari e/o con i terzi sulla base dei seguenti parametri:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ai sensi dell'articolo 4 comma 16 del bando, dichiarazione resa dal candidato relativamente al proprio contributo;</li> <li>• dichiarazione del/dei commissario/i coautori;</li> <li>• <i>ordine degli autori</i>;</li> </ul>	<p>ottimo</p> <p>ottimo</p> <p>buono</p> <p>ottimo</p>
<p><b>Pubblicazione n. 9 –</b></p>	<p>a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;</p>	<p>buono</p>

<p>Tittarelli R., Pellegrini M., Scarpellini M.G., Marinelli E., Bruti V., di Luca N.M., Busardò F.P., Zaami S.</p> <p><b>Hepatotoxicity of paracetamol and related fatalities</b></p> <p>Eur Rev Med Pharmacol Sci. (Q2; I.F. 3.3), 2017 Mar; 21(1 Suppl):95-101. PMID: 28379590.</p>	<p>b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale e con il settore scientifico disciplinare oggetto della procedura ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate</p>	<p>ottimo</p>
	<p>c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica</p>	<p>molto buono</p>
	<p>d) determinazione analitica dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione con i commissari e/o con i terzi sulla base dei seguenti parametri:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ai sensi dell'articolo 4 comma 16 del bando, dichiarazione resa dal candidato relativamente al proprio contributo;</li> <li>• dichiarazione del/dei commissario/i coautori;</li> <li>• <i>ordine degli autori</i>;</li> </ul>	<p>ottimo</p>
<p><b>Pubblicazione n. 10 –</b></p> <p>Pantano F., Tittarelli R., Mannocchi G., Zaami S., Ricci S., Giorgetti R., Terranova D., Busardò F.P., Marinelli E.</p> <p><b>Hepatotoxicity induced by "the 3Ks": kava, kratom and khat</b></p> <p>Int. J. Mol. Sci. (Q1; I.F. 4.9), 2016 Apr 16; 17(4):580. doi: 10.3390/ijms17040580. PMID: 27092496; PMCID: PMC4849036.</p>	<p>a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;</p>	<p>ottimo</p>
	<p>b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale e con il settore scientifico disciplinare oggetto della procedura ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate</p>	<p>ottimo</p>
	<p>c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica</p>	<p>ottimo</p>
	<p>determinazione analitica dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione con i commissari e/o con i terzi sulla base dei seguenti parametri:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ai sensi dell'articolo 4 comma 16 del bando, dichiarazione resa</li> </ul>	<p>ottimo</p>

	<p>dal candidato relativamente al proprio contributo;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• dichiarazione del/dei commissario/i coautori;</li> <li>• <i>ordine degli autori</i>;</li> </ul>	
<p><b>Pubblicazione n. 11 –</b>  Busardò F.P., Kyriakou C., Tittarelli R., Mannocchi G., Pantano F., Santurro A., Zaami S., Baglio G.</p> <p><b>Assessment of the stability of mephedrone in ante-mortem and post-mortem blood specimens</b></p> <p>Forensic Sci Int. (Q1; I.F. 2.2), 2015 Nov; 256:28-37.</p> <p>doi: 10.1016/j.forsciint.2015.07.021.  PMID: 26295910.</p>	<p>a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;</p>	molto buono
	<p>b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale e con il settore scientifico disciplinare oggetto della procedura ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate</p>	ottimo
	<p>c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica</p>	buono
	<p>determinazione analitica dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione con i commissari e/o con i terzi sulla base dei seguenti parametri:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ai sensi dell'articolo 4 comma 16 del bando, dichiarazione resa dal candidato relativamente al proprio contributo;</li> <li>• dichiarazione del/dei commissario/i coautori;</li> <li>• <i>ordine degli autori</i>;</li> </ul>	ottimo
<p><b>Pubblicazione n. 12 –</b>  Tittarelli R., Mannocchi G., Pantano F., Romolo F.S.</p> <p><b>Recreational use, analysis and toxicity of tryptamines</b></p> <p>Current Neuropharmacology, (Q1; I.F. 4.8) 2015 Jan; 13(1):26-46.</p> <p>doi:  10.2174/1570159X13666141210222409.  <b>PMID: 26074742; PMCID: PMC4462041.</b></p>	<p>a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;</p>	buono
	<p>b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale e con il settore scientifico disciplinare oggetto della procedura ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate</p>	ottimo
	<p>c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione</p>	ottimo

	all'interno della comunità scientifica	
	<p>determinazione analitica dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione con i commissari e/o con i terzi sulla base dei seguenti parametri:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ai sensi dell'articolo 4 comma 16 del bando, dichiarazione resa dal candidato relativamente al proprio contributo;</li> <li>• dichiarazione del/dei commissario/i coautori;</li> <li>• <i>ordine degli autori;</i></li> </ul>	ottimo
<b>Consistenza complessiva, intensità e continuità temporale della produzione scientifica</b>		
<p>il cui uso nel settore è consolidato a livello internazionale:</p> <p>a) numero totale delle citazioni= 536 citazioni</p> <p>b) numero medio di citazioni per pubblicazione= 44,6 citazioni/pubblicazione</p>		

\*\*\* \*\*

<b>Consistenza complessiva, intensità e continuità temporale della produzione scientifica</b>
<p>La candidata ha pubblicazioni in ambito di tossicologia forense perfettamente coerenti con il settore scientifico disciplinare oggetto della procedura in corso a partire dal 2013. Nei 23 articoli pubblicati negli ultimi cinque anni ha una posizione preminente (prima o ultima autrice) in sette casi. Nei 9 articoli pubblicati negli ultimi tre anni ha una posizione preminente (prima o ultima autrice) in sei casi.</p>

Il presente allegato costituisce parte integrante e sostanziale del verbale cui si riferisce.

Data 18/11/2024

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

Prof. Luigi Tonino Marsella Presidente

Prof. Santo Gratteri componente

Prof Francesco Saverio Romolo Segretario

Scheda n. 1		
<i>Roberta Tittarelli</i>		
Attribuzione punteggi a titoli, curriculum e produzione scientifica nonché valutazione dell'accertamento della adeguata conoscenza della lingua straniera		
Titoli e curriculum		
Descrizione	Punteggio massimo	Punteggio attribuito
a) dottorato di ricerca, conseguito in Italia o all'estero	<i>fino ad un massimo di 8 punti</i>	<b>8/8</b>
a.1) diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'estero;	<i>fino ad un massimo di 2 punti</i>	<b>0/2</b>
b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero	<i>fino ad un massimo di 3 punti</i>	<b>1/3</b>
c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	<i>fino ad un massimo di 7 punti</i>	<b>5/7</b>
d) documentata attività in campo clinico	<i>fino ad un massimo di 8 punti</i>	<b>7/8</b>
e) realizzazione di attività progettuale	<i>fino ad un massimo di 5 punti</i>	<b>3/5</b>
f) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	<i>fino ad un massimo di 3 punti</i>	<b>1/3</b>
g) titolarità di brevetti	<i>fino ad un massimo di 1 punti</i>	<b>0/1</b>
h) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	<i>fino ad un massimo di 2 punti</i>	<b>0,1/2</b>
i) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	<i>fino ad un massimo di 1 punti</i>	<b>0/1</b>

<b>Totale punteggio titoli e curriculum</b>	<b>25,1/40</b>
---	----------------

\*\*\* \*\*

<b>Pubblicazioni scientifiche</b>
-----------------------------------

Punteggio massimo attribuibile a <b>ciascuna pubblicazione</b> , compresa, se presentata, la tesi di dottorato	<i>fino ad un massimo di 4 punti</i>
--	--------------------------------------

<b>Pubblicazione n. 1</b> - Taflaj B., La Maida N., Tittarelli R., Di Trana A., D'Acquarica I. <b>New Psychoactive Substances Toxicity: A Systematic Review of Acute and Chronic Psychiatric Effects</b> Int. J. Mol. Sci. (Q1; I.F. 4.9), 2024, 25, 9484. <a href="https://doi.org/10.3390/ijms25179484">https://doi.org/10.3390/ijms25179484</a> .	<b>Punteggio attribuito</b>  <b>3,3/4</b>
---	---

<b>Dettaglio del punteggio</b>
--------------------------------

a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale e con il settore scientifico disciplinare oggetto della procedura ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate	c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica	d) determinazione analitica dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione con i commissari e/o con i terzi sulla base dei seguenti parametri: ordine degli autori
0,5/1	1/1	1/1	0,8/1

<b>Pubblicazione n. 2</b> - Vernich F., Stefani L., Fiorelli D., Mineo F., Pallocci M., Treglia M., Marsella L.T., Tittarelli R. <b>Trends in Illicit Cannabis Potency based on the Analysis of Law Enforcement Seizures in the Southern Area of Rome</b> Toxics. (Q1; I.F. 3.9), 2023 Jul 26; 11(8):648. doi: 10.3390/toxics11080648. PMID: 37624154; PMCID: PMC10458633.	<b>Punteggio attribuito</b>  <b>3,6/4</b>
--	---

<b>Dettaglio del punteggio</b>
--------------------------------

a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale e con il settore scientifico disciplinare oggetto della procedura ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate	c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica	d) determinazione analitica dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione con i commissari e/o con i terzi sulla base dei seguenti parametri: ordine degli autori
--	---	--	---

pubblicazione scientifica;	disciplinare oggetto della procedura ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate	della comunità scientifica	medesimo a lavori in collaborazione con i commissari e/o con i terzi sulla base dei seguenti parametri: ordine degli autori
<b>0,8/1</b>	1/1	<b>0,8/1</b>	<b>1/1</b>
<b>Pubblicazione n. 3</b> - Tittarelli R., Gismondi A., Di Marco G., Mineo F., Vernich F., Russo C., Marsella L.T., Canini A. <b>Forensic Application of Genetic and Toxicological Analyses for the Identification and Characterization of the Opium Poppy (<i>Papaver somniferum</i> L.)</b> Biology (Basel). (Q1; I.F. 3.6), 2022 Apr 27; 11(5):672. doi: 10.3390/biology11050672. PMID: 35625400; PMCID: PMC9138826.			<b>Punteggio attribuito</b>  <b>3,8/4</b>
<b>Dettaglio del punteggio</b>			
a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale e con il settore scientifico disciplinare oggetto della procedura ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate	c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica	d) determinazione analitica dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione con i commissari e/o con i terzi sulla base dei seguenti parametri: ordine degli autori
1/1	1/1	<b>0,8/1</b>	<b>1/1</b>
<b>Pubblicazione n. 4</b> - Jarque P., Roca A., Gomila I., Marchei E., Tittarelli R., Elorza M.Á., Sanchís P., Barceló B. <b>Role of neonatal biomarkers of exposure to psychoactive substances to identify maternal socio-demographic determinants</b> Biology (Basel). (Q1; I.F. 3.6), 2021 Apr 4; 10(4):296. doi: 10.3390/biology10040296. PMID: 33916618; PMCID: PMC8067052.			<b>Punteggio attribuito</b>  <b>3,4/4</b>
<b>Dettaglio del punteggio</b>			
a) originalità, innovatività, rigore metodologico e	b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore	c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna	d) determinazione analitica dell'apporto individuale del candidato nel caso di

rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	concorsuale e con il settore scientifico disciplinare oggetto della procedura ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate	pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica	partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione con i commissari e/o con i terzi sulla base dei seguenti parametri: ordine degli autori
1/1	1/1	<b>0,8/1</b>	0,6/1
<b>Publicazione n. 5</b> - Giorgetti A., Busardò F.P., Tittarelli R., Auwärter V., Giorgetti R. <b>Post-mortem toxicology: a systematic review of death cases involving synthetic cannabinoid receptor agonists</b> Front Psychiatry. (Q2; I.F. 3.2), 2020 May 25; 11:464. doi: 10.3389/fpsyt.2020.00464. PMID: 32523555; PMCID: PMC7261860.			<b>Punteggio attribuito</b>  <b>3,1/4</b>
<b>Dettaglio del punteggio</b>			
a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale e con il settore scientifico disciplinare oggetto della procedura ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate	c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica	d) determinazione analitica dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione con i commissari e/o con i terzi sulla base dei seguenti parametri: ordine degli autori
<b>0,5/1</b>	1/1	<b>0,8/1</b>	0,8/1
<b>Publicazione n. 6</b> - Tittarelli R., di Luca N.M., Pacifici R., Pichini S., Del Rio A., Busardò F.P. <b>Commentary - Heroin purity and adulteration: an updated snapshot from the Italian Early Warning System</b> Eur Rev Med Pharmacol Sci. (Q2; I.F. 3.3), 2020 Apr; 24(8):4461-4466. doi: 10.26355/eurrev_202004_21028.			<b>Punteggio attribuito</b>  <b>3,5/4</b>
<b>Dettaglio del punteggio</b>			
a) originalità, innovatività, rigore metodologico e	b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore	c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna	d) determinazione analitica dell'apporto individuale del

rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	concorsuale e con il settore scientifico disciplinare oggetto della procedura ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate	pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica	candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione con i commissari e/o con i terzi sulla base dei seguenti parametri: ordine degli autori
<b>0,7/1</b>	1/1	<b>0,8/1</b>	<b>1/1</b>
<b>Publicazione n. 7</b> - Pacifici R., Pichini S., Pellegrini M., Tittarelli R., Pantano F., Mannocchi G., Rotolo M.C., Busardò F.P. <b>Determination of cannabinoids in oral fluid and urine of "light cannabis" consumers: a pilot study</b> Clin Chem Lab Med. (Q1; I.F. 3.8), 2018 Dec 19; 57(2):238-243. doi: 10.1515/eclm-2018-0566. PMID: 30332386.			<b>Punteggio attribuito</b>  <b>3,5/4</b>
<b>Dettaglio del punteggio</b>			
a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale e con il settore scientifico disciplinare oggetto della procedura ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate	c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica	d) determinazione analitica dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione con i commissari e/o con i terzi sulla base dei seguenti parametri: ordine degli autori
1/1	1/1	<b>0,8/1</b>	0,7/1
<b>Publicazione n. 8</b> - Tittarelli R., Pichini S., Pedersen D.S., Pacifici R., Moresco M., Pizza F., Busardò F.P., Plazzi G. <b>Ultra-high-performance liquid chromatography tandem mass spectrometry determination of GHB, GHB-glucuronide in plasma and cerebrospinal fluid of narcoleptic patients under sodium oxybate treatment</b> Forensic Sci Int. (Q1; I.F. 2.2), 2017 May; 274:70-74. doi: 10.1016/j.forsciint.2017.01.015. Epub 2017 Jan 25. PMID: 28139340.			<b>Punteggio attribuito</b>  <b>3,6/1</b>
<b>Dettaglio del punteggio</b>			

a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale e con il settore scientifico disciplinare oggetto della procedura ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate	c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica	d) determinazione analitica dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione con i commissari e/o con i terzi sulla base dei seguenti parametri: ordine degli autori
1/1	1/1	<b>0,6/1</b>	<b>1/1</b>
<b>Pubblicazione n. 9</b> - Tittarelli R., Pellegrini M., Scarpellini M.G., Marinelli E., Bruti V., di Luca N.M., Busardò F.P., Zaami S. <b>Hepatotoxicity of paracetamol and related fatalities</b> Eur Rev Med Pharmacol Sci. (Q2; I.F. 3.3), 2017 Mar; 21(1 Suppl):95-101. PMID: 28379590.			<b>Punteggio attribuito</b>  <b>3,3/4</b>
<b>Dettaglio del punteggio</b>			
a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale e con il settore scientifico disciplinare oggetto della procedura ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate	c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica	d) determinazione analitica dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione con i commissari e/o con i terzi sulla base dei seguenti parametri: ordine degli autori
<b>0,5/1</b>	1/1	<b>0,8/1</b>	<b>1/1</b>
<b>Pubblicazione n. 10</b> - Pantano F., Tittarelli R., Mannocchi G., Zaami S., Ricci S., Giorgetti R., Terranova D., Busardò F.P., Marinelli E. <b>Hepatotoxicity induced by "the 3Ks": kava, kratom and khat</b> Int. J. Mol. Sci. (Q1; I.F. 4.9), 2016 Apr 16; 17(4):580. doi: 10.3390/ijms17040580. PMID: 27092496; PMCID: PMC4849036.			<b>Punteggio attribuito</b>  <b>3,9/4</b>
<b>Dettaglio del punteggio</b>			
a) originalità, innovatività, rigore	b) congruenza di ciascuna pubblicazione	c) rilevanza scientifica della collocazione	d) determinazione analitica dell'apporto

metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	con il settore concorsuale e con il settore scientifico disciplinare oggetto della procedura ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate	editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica	individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione con i commissari e/o con i terzi sulla base dei seguenti parametri: ordine degli autori
1/1	1/1	1/1	0,9/1
<b>Pubblicazione n. 11</b> - Busardò F.P., Kyriakou C., Tittarelli R., Mannocchi G., Pantano F., Santurro A., Zaami S., Baglio G. <b>Assessment of the stability of mephedrone in ante-mortem and post-mortem blood specimens</b> Forensic Sci Int. (Q1; I.F. 2.2), 2015 Nov; 256:28-37. doi: 10.1016/j.forsciint.2015.07.021. PMID: 26295910.			<b>Punteggio attribuito</b>  <b>3,1/4</b>
<b>Dettaglio del punteggio</b>			
a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale e con il settore scientifico disciplinare oggetto della procedura ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate	c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica	d) determinazione analitica dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione con i commissari e/o con i terzi sulla base dei seguenti parametri: ordine degli autori
0,7/1	1/1	0,6/1	0,8/1
<b>Pubblicazione n. 12</b> - Tittarelli R., Mannocchi G., Pantano F., Romolo F.S. <b>Recreational use, analysis and toxicity of tryptamines</b> Current Neuropharmacology, (Q1; I.F. 4.8) 2015 Jan; 13(1):26-46. doi: 10.2174/1570159X13666141210222409. <b>PMID: 26074742; PMCID: PMC4462041.</b>			<b>Punteggio attribuito</b>  <b>3,5/4</b>
<b>Dettaglio del punteggio</b>			
a) originalità, innovatività, rigore metodologico e	b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore	c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna	d) determinazione analitica dell'apporto individuale del

rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;	concorsuale e con il settore scientifico disciplinare oggetto della procedura ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate	pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica	candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione con i commissari e/o con i terzi sulla base dei seguenti parametri: ordine degli autori
0,5/1	1/1	1/1	<b>1/1</b>
Indicatori il cui uso nel settore è consolidato a livello internazionale: a) numero totale delle citazioni= 536 citazioni b) numero medio di citazioni per pubblicazione= 44,6 citazioni/pubblicazione <i>Fino ad un massimo di 2 punti</i>			<b>Punteggio attribuito</b> <b>2/2</b>
<b>Totale punteggio pubblicazioni scientifiche</b>			<b>43,6/50</b>

\*\*\* \*\*

<b>Consistenza complessiva, intensità e continuità temporale della produzione scientifica</b>	
<i>fino ad un massimo di 10 punti</i>	<b>Punteggio attribuito</b>
	<b>8/10</b>
*** **	
<b>Valutazione dell'accertamento della adeguata conoscenza della lingua straniera</b>	
<i>La Candidata ha dimostrato una ottima padronanza della lingua inglese sia in termini di capacità di lettura che di comprensione del testo.</i>	

\*\*\* \*\*

<b>La Dott.ssa Tittarelli Roberta consegue un punteggio complessivo pari a 76,7/100</b>
Tenuto conto che il punteggio complessivamente conseguito dal/dalla candidato/a è superiore alla soglia minima stabilita in 70/100, <b>il giudizio finale è positivo.</b>

Il presente allegato costituisce parte integrante e sostanziale del verbale cui si riferisce.

Data 18/11/2024

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

Prof. Luigi Tonino Marsella Presidente

Prof. Santo Gratteri componente

Prof Francesco Saverio Romolo Segretario