



**Procedura valutativa per la copertura di n. 1 posto di Professore ordinario (I fascia) ai sensi dell'art. 24, comma 6 della Legge 240/2010 presso il Dipartimento di DIPARTIMENTO DI DIAGNOSTICA E SANITÀ PUBBLICA dell'Università di Verona - Settore Concorsuale 06/A3 Microbiologia e Microbiologia Clinica, Settore Scientifico Disciplinare MED 07 Microbiologia e Microbiologia clinica- bandito con D.R. n 4545/2018 del 01/06/2018 e pubblicato all'Albo Ufficiale di Ateneo il 1/06/2018.**

*(valutazione del candidato Davide Gibellini)*

### RELAZIONE RIASSUNTIVA

Alle ore 17.30 del giorno 13 luglio 2018 in via telematica si è riunita la Commissione giudicatrice per la procedura valutativa di n. 1 posto di Professore ordinario, nominata dal consiglio del Dipartimento il **19.06.2018** così composta:

Prof. Pasquale Ferrante	Università degli Studi di Milano	Presidente
Prof. Santo Landolfo	Università degli Studi di Torino	Componente
Prof.ssa Maria Carla Re	Università di Bologna	Segretario

per procedere alla stesura della relazione riassuntiva.

La Commissione, sempre presente al completo, si è riunita nei giorni 6 luglio e 13 luglio 2018 in via telematica)

Nella **prima riunione** (verbale n. 1) la Commissione ha preso visione del bando di indizione della procedura valutativa e del Regolamento per la disciplina delle chiamate dei professori universitari; ha preso atto che risultava n. 1 candidato partecipante alla procedura, ha constatato che l'unico candidato partecipante alla procedura valutativa non ha presentato istanza di ricasazione dei commissari ed ha accertato l'assenza di situazioni di incompatibilità tra i commissari e il candidato, ai sensi degli artt. 51 e 52 del Codice di Procedura Civile.

La Commissione ha provveduto quindi ad indicare i criteri di valutazione.

Nella **seconda riunione** (verbale n. 2), la Commissione appurato che non è pervenuta rinuncia da parte del candidato ha proceduto all'esame e alla valutazione dell'attività didattica, del curriculum e delle pubblicazioni scientifiche prodotte dal candidato e ha formulato i relativi dettagliati giudizi dandone congrua e specifica motivazione di cui all'allegato 1 del verbale n. 2.



La Commissione giudicatrice, infine, sulla base di tali giudizi, ha valutato positivamente il candidato

Prof Davide Gibellini

La seduta è tolta alle ore 18.00

La presente relazione viene letta, approvata e sottoscritta.

La Commissione:

Prof. Pasquale Ferrante	Università degli Studi di Milano	Presidente
Prof. Santo Landolfo	Università degli Studi di Torino	Componente
Prof.ssa Maria Carla Re	Università di Bologna	Segretario



**Procedura valutativa per la copertura di n. 1 posto di Professore ordinario (I fascia) ai sensi dell'art. 24, comma 6 della Legge 240/2010 presso il Dipartimento di DIPARTIMENTO DI DIAGNOSTICA E SANITÀ PUBBLICA dell'Università di Verona - Settore Concorsuale 06/A3 Microbiologia e Microbiologia Clinica, Settore Scientifico Disciplinare MED 07 Microbiologia e Microbiologia clinica-bandito con D.R. n 4545/2018 del 01/06/2018 e pubblicato all'Albo Ufficiale di Ateneo il 1/06/2018.**

**Verbale n. 1**  
*(Criteri di valutazione)*

Alle ore 15 del giorno 6 luglio 2018 in via telematica si è riunita la Commissione giudicatrice per la procedura valutativa di n.1 posto di Professore ordinario, nominata dal consiglio del Dipartimento il **19.06.2018** così composta:

- |                           |                                  |
|---------------------------|----------------------------------|
| - Prof. Pasquale Ferrante | Università degli Studi di Milano |
| - Prof. Santo Landolfo    | Università di Torino             |
| - Prof.ssa Maria Carla Re | Università di Bologna            |

La Commissione procede alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Pasquale Ferrante e del Segretario nella persona della Prof.ssa Maria Carla Re che provvederà alla verbalizzazione delle sedute e alla stesura della relazione riassuntiva finale.

I commissari, presa visione dell'elenco nominativo dei candidati ammessi alla suddetta procedura (vedi allegato 1) prendono atto che risulta n. 1 candidato partecipante alla procedura. Dichiarano, con la sottoscrizione del presente verbale, che non esistono situazioni di incompatibilità tra loro stessi né con l'unico candidato, ai sensi degli artt. 51 e 52 del Codice di Procedura Civile.

La Commissione prende atto che nessuna istanza di ricusazione dei commissari, relativa alla presente procedura, è pervenuta all'Ateneo.

Il Presidente ricorda preliminarmente che i riferimenti normativi in base ai quali si svolgerà la procedura andranno reperiti nell'art.24, comma 6 della Legge 240/2010, nel Regolamento per la disciplina delle chiamate dei professori universitari e nel bando di indizione della presente procedura citato in epigrafe.

Dalla lettura del bando la Commissione prende atto che il termine per la conclusione dei lavori è fissato in 45 giorni dalla data di designazione della commissione da parte del Dipartimento e precisamente il giorno 3 agosto 2018

La procedura prevede la valutazione delle seguenti attività:

- a) didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti;
- b) attività di ricerca e pubblicazioni scientifiche;
- c) attività in campo clinico, ove prevista dal bando.

Il candidato sarà valutato positivamente a condizione del raggiungimento del giudizio di "buono" per ogni ambito di attività sopra indicato.



La **valutazione dell'attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti** sarà svolta sulla base dei seguenti criteri:

- a) numero dei moduli/corsi tenuti e continuità della tenuta degli stessi;
- b) esiti della valutazione da parte degli studenti, con gli strumenti predisposti dall'ateneo, dei moduli/corsi tenuti;
- c) partecipazione alle commissioni istituite per gli esami di profitto;
- d) quantità e qualità dell'attività di tipo seminariale, di quella mirata alle esercitazioni e al tutoraggio degli studenti, ivi inclusa quella relativa alla predisposizione delle tesi di laurea, di laurea magistrale e delle tesi di dottorato;
- e) congruenza con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo indicato nel bando (= SSD).

La **valutazione dell'attività di ricerca scientifica** sarà svolta sulla base dei seguenti criteri:

- a) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, ovvero partecipazione agli stessi;
- b) conseguimento della titolarità di brevetti;
- c) partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- d) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;
- e) congruenza con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo indicato nel bando (= SSD).

La **valutazione delle pubblicazioni scientifiche** sarà svolta sulla base della consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, 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, nonché degli ulteriori seguenti criteri:

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione;
- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo indicato nel bando (= SSD);
- c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;
- d) apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione (primo nome o ultimo nome o *corresponding author*)
- e) nell'ambito del settore concorsuale, i seguenti indicatori

1. Indicatori utilizzati per la valutazione delle **20 pubblicazioni**  
IF medio
2. Indicatori utilizzati per la valutazione **tutte le pubblicazioni** del candidato

H index (Google scholar)  
Citazioni totali della produzione (Google scholar)



La **valutazione delle attività in campo clinico** è svolta in relazione alla durata, alla specificità, alla continuità ed il grado di responsabilità della funzione.

La commissione formulerà un giudizio dettagliato dandone congrua e specifica motivazione sulla base dei criteri citati ed esprimerà, infine, una valutazione di sintesi positiva o negativa sul candidato.

*La seduta è tolta alle ore 16.00*

*Il presente verbale, completo di n. 1 allegati, viene letto, approvato e sottoscritto.*

La Commissione:

- Prof. Pasquale Ferrante
- Prof. Santo Landolfo
- Prof.ssa Maria Carla Re

Università degli Studi di Milano  
Università di Torino  
Università di Bologna



**ALLEGATO 1 AL VERBALE 1  
(Elenco dei candidati)**

N.	COGNOME	NOME
1	Gibellini	Davide

*Martino*



**ALLEGATO N. 1 AL VERBALE 2**  
(*valutazione dei candidati*)

Candidato **Davide Gibellini**

**Valutazione dell'attività didattica, della didattica integrativa e di servizio agli studenti**

CRITERI	DESCRIZIONE E VALUTAZIONE
a) numero dei moduli/corsi tenuti e continuità della tenuta degli stessi	Dall'AA 2003/2004 al 2013/2014 il candidato ha svolto attività didattica nell'ambito del SSD MED 07 nel CDL Medicina e Chirurgia (Università di Bologna) con Responsabilità Didattica dell'intera attività formativa dal 2007/2008 al 2013/2014 e nel 2017/2018 CDL Medicina e Chirurgia (Università di Verona). Inoltre ha svolto attività didattica presso i corsi di laurea in 6 corsi di laurea breve presso UNIBO e UNIVR: Dal 2002/2003 al 2013/2014 CDL Tecniche di Laboratorio Biomedico; dal 2002/2003 al 2005/2006 CDL Tecniche Ortopediche Dal 2002/2003 al 2005/2006 CDL Dietistica Dal 2014/2015 ad oggi CDL Scienze Infermieristiche Dal 2014/2015 ad oggi CDL Ostetrica Dal 2014/2015 a oggi CDL Tecniche Fisiopatologia Cardiocircolatoria Perfusione Cardiovascolare Inoltre ha svolto attività didattica presso 6 Scuole di Specializzazione (Igiene e Medicina Preventiva, Microbiologia e Virologia, Chirurgia Generale, Medicina Interna, Nefrologia, Reumatologia, Medicina Urgenza e Emergenza) e nel dottorato in Scienze applicate E' stato anche docente in alcuni corsi pratici (Corso Biotecnologie in Microbiologia, Corso Teorico-Pratico sulle reazioni di ibridazione degli acidi nucleici" e corso Apoptosi in Ematologia Bologna, Scuola Superiore di Oncologia e Scienze Biomediche
b) esiti della valutazione da parte degli studenti, con gli strumenti predisposti dall'ateneo, dei moduli/corsi tenuti	Gli esiti delle valutazioni degli studenti inseriti nella piattaforma U-GOV dell'ateneo di Verona in merito ai moduli di studio sono nella media delle valutazioni dei corsi di studio.
c) partecipazione alle commissioni istituite per gli esami di profitto	Ha organizzato e svolto le sessioni degli esami di profitto relative ai corsi di laurea triennale e magistrale per le quali svolge attività didattica
d) quantità e qualità dell'attività di tipo seminariale, di quella mirata alle esercitazioni e al tutoraggio degli studenti, ivi inclusa quella relativa alla predisposizione delle tesi di laurea, di laurea magistrale e delle tesi di dottorato	Ha collaborato alle attività didattiche per la formazione degli Specializzandi, Laureandi e Studenti di Diploma attraverso lezioni, seminari esercitazioni pratiche. Relatore o Correlatore a 6 tesi sperimentali di studenti nei Corsi di Laurea, di Diploma della Facoltà di Medicina e ha seguito Dottorandi di Ricerca dal punto di vista della formazione nella ricerca scientifica e nella preparazione e stesura di elaborati scientifici
e) congruenza con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo indicato nel bando (= SSD)	L'attività didattica sostenuta è pienamente congrua con il settore di appartenenza per la quale è bandita la procedura e con il settore scientifico disciplinare MED07.

La valutazione sull'attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti è *ottimo*



### Valutazione dell'attività di ricerca scientifica

CRITERI	DESCRIZIONE E VALUTAZIONE
a) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, ovvero partecipazione agli stessi	Il candidato è riconosciuto a livello nazionale e internazionale per i suoi studi sui meccanismi patogenetici di HIV e per le problematiche riguardanti le co-morbidity in corso d'infezione e per lo studio delle farmacoresistenze in corso d'infezione da HIV i cui risultati sono evidenziati in numerose pubblicazioni. E' classificato nella Top Scientists Italiani della Via Academy. E' stato responsabile scientifico di diversi progetti nazionali e collaboratore in numerosi progetti di ricerca. Inoltre ha ricevuto finanziamenti da parte di UNIBO e di UNIVR (RFO e FUR).
b) conseguimento della titolarità di brevetti	E' co-titolare di 5 brevetti
c) partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	Il candidato conta numerose partecipazioni e comunicazioni a Congressi Internazionali e Nazionali.
d) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	Ha ottenuto 6 premi /riconoscimenti nazionali
e) congruenza con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo indicato nel bando (= SSD)	L'attività di ricerca nell'ambito della microbiologia è congrua con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura e con il SSD MED07

### Valutazione delle pubblicazioni scientifiche

La Commissione ha valutato le seguenti pubblicazioni scientifiche presentate dal candidato nel limite numerico indicato dal bando

1. Zauli G, **Gibellini D**, Milani D, Mazzoni M, Borgatti P, La Placa M, Capitani S. "*Human Immunodeficiency Virus Type 1 Tat protein protects lymphoid, epithelial and neuronal cell lines from death by apoptosis.*" Cancer Research (1993); 53:4481-4485.  
**Numero di citazioni** Google scholar **153**; **IF** 9.122
2. **Gibellini D**, Zauli G, Re MC, Milani D, Furlini G, Caramelli E, Capitani S, La Placa M "*Recombinant human immunodeficiency virus type 1 (HIV-1) Tat protein sequentially up-regulates IL-6 and TGFβ1 mRNA expression and protein synthesis in peripheral blood monocytes.*" British Journal of Haematology (1994); 88:261-267.  
**Numero di citazioni** Google scholar **90**; **IF** 5.670
3. **Gibellini D**, Caputo A, Celeghini C, Bassini A, La Placa M, Capitani S, Zauli G. "*Tat-expressing Jurkat cells show an increased resistance to different apoptotic stimuli, including acute human immunodeficiency virus-type 1 (HIV-1) infection*" British Journal of Haematology (1995);89:24-33.  
**Numero di citazioni** Google scholar **60**; **IF** 5.670
4. Zauli G, **Gibellini D**, Caputo A, Bassini A, Negrini M, Monne M, Mazzoni M, Capitani S. "*The immunodeficiency virus type-1 Tat protein upregulates Bcl-2 gene expression in Jurkat T- cell lines and primary peripheral blood mononuclear cells.*" Blood (1995); 86:3823-3834.  
**Numero di citazioni** Google scholar **128**; **IF** 13.164





5. Zauli G, Vitale M, **Gibellini D**, Capitani S. "Inhibition of purified CD34+ hematopoietic progenitor cells by human immunodeficiency virus type 1 or gp120 mediated by endogenous Transforming Growth Factor beta 1." *Journal of Experimental Medicine* (1996); 183:99-108.  
**Numero di citazioni** Google scholar **78**; **IF** 11.991
6. Muratori L, **Gibellini D**, Lenzi M, Cataleta M, Muratori P, Morelli MC, Bianchi FB. "Quantification of Hepatitis C virus-infected peripheral blood mononuclear cells by in situ reverse transcriptase-polymerase chain reaction." *Blood* (1996); 88:2768-2774.  
**Numero di citazioni** **95**; **IF** 13.164
7. Zauli G, **Gibellini D**, Celeghini C, Mischiati C, Bassini A, Capitani S, La Placa M. "Pleiotropic effects of immobilized versus soluble recombinant HIV-1 Tat protein on CD3-mediated activation induction of apoptosis and HIV-1 long terminal repeat transactivation in purified CD4+ T lymphocytes." *Journal of Immunology* (1996); 157:2216-2224.  
**Numero di citazioni** **76**; **IF** 4.856
8. **Gibellini D**, Caputo A, Capitani S, La Placa M, Zauli G. "Upregulation of c-fos in activated T lymphoid and monocytic cells by Human Immunodeficiency Virus 1 Tat protein." *Blood* (1997); 89:1654-1664.  
**Numero di citazioni** **29**; **IF** 13.164
9. Secchiero P, **Gibellini D**, Flamand L, Robuffo I, Marchisio M, Capitani S, Gallo RC, Zauli G. "Human herpesvirus 7 induces the down-regulation of CD4 antigen in lymphoid T cells without affecting p56<sup>lck</sup> levels." *Journal of Immunology* (1997); 159:3412-3423.  
**Numero di citazioni** **29**; **IF** 4.856
10. **Gibellini D**, Re MC, Vitone F, Rizzo N., Maldini C, La Placa M, Zauli G. "Selective up-regulation of functional CXCR4 expression in erythroid cells by HIV-1 Tat protein." *Clinical and Experimental Immunology* (2003); 131:428-435.  
**Numero di citazioni** **28**; **IF** 3.410
11. **Gibellini D**, Vitone F, Gori E, La Placa M, Re MC. "Quantitative detection of human immunodeficiency virus type 1 (HIV-1) viral load by SYBR green real time RT-PCR technique in HIV-1 seropositive patients." *Journal of Virological Methods* (2004);115:183-189.  
**Numero di citazioni** **92**; **IF** 1.693
12. **Gibellini D**, Re MC, Ponti C, Vitone F, Bon I, Fabbri G, Di Iasio MG, Zauli G. "HIV-1 Tat protein concomitantly down-regulates apical caspase-10 and up-regulates c-FLIP in lymphoid T cells: A potential molecular mechanism to escape TRAIL cytotoxicity". *Journal of Cellular Physiology* (2005); 203:547-556  
**Numero di citazioni** **57**; **IF** 4.080
13. **Gibellini D**, Vitone F, Buzzi M, Schiavone P, De Crignis E, Cicola R, Conte R, Ponti C, Re MC. "HIV-1 negatively affects the survival/maturation of cord blood CD34(+) hematopoietic progenitor cells differentiated towards megakaryocytic lineage by HIV-1 gp120/CD4 membrane interaction". *Journal of Cellular Physiology* (2007); **210:315-324**.  
**Numero di citazioni** **25**; **IF** 4.080
14. **Gibellini D**, Borderi M, De Crignis E, Cicola R, Vescini F, Caudarella R, Chiodo F, Re MC. "RANKL/OPG/TRAIL plasma levels and bone mass evaluation in antiretroviral naïve HIV-1-positive men". *Journal of Medical Virology* (2007); 79:1446-1454.  
**Numero di citazioni** **87**; **IF** 1.935



15. **Gibellini D**, Borderi M, De Crignis E, Cicola R, Cimatti L, Vitone F, Chiodo F, Re MC. “*HIV-1 DNA load analysis in peripheral blood lymphocytes and monocytes from naïve and HAART-treated individuals*”. Journal of Infection (2008); 56:219-225.  
**Numero di citazioni 34; IF 4.201**
16. Borderi M, **Gibellini D**, Vescini F, De Crignis E, Cimatti L, Biagetti C, Tampellini L, Re MC. “*Metabolic bone disease in HIV infection*” AIDS (2009); 23:1297-1310.  
**Numero di citazioni 104; IF 5.019**
17. **Gibellini D**, Alviano F, Miserocchi A, Tazzari PL, Ricci F, Clò A, Morini S, Borderi M, Viale P, Pasquinelli G, Pagliaro P, Bagnara GP, Re MC. *HIV-1 and recombinant gp120 affect the survival and differentiation of human vessel wall-derived mesenchymal stem cells*. Retrovirology (2011); 8:40.  
**Numero di citazioni 30; IF 3.867**
18. Bon I, Lembo D, Rusnati M, Clò A, Morini S, Miserocchi A, Bugatti A, Grigolon S, Musumeci G, Landolfo S, Re MC, **Gibellini D**. “*Peptide-derivatized SB105-A10 dendrimer inhibits the infectivity of R5 and X4 HIV-1 strains in primary PBMCs and cervicovaginal histocultures*”. PLoS One (2013); 8:e76482  
**Numero di citazioni 23; IF 2.806**
19. Piccaluga PP, Agostinelli C, Fuligni F, Righi S, Tripodo C, Re MC, Clò A, Miserocchi A, Morini S, Gariglio M, Ferri GG, Rinaldi-Ceroni A, Piccin O, De Andrea M, Pileri SA, Landolfo S, **Gibellini D**. *IFI16 expression is related to selected transcription factors during B-cell differentiation*“. Journal of Immunological Research (2015); 2015:747645.  
**Numero di citazioni 4; IF 3.276**
20. Musumeci G, Bon I, Lembo D, Cagno V, Re MC, Signoretto C, Diani E, Lopalco L, Pastori C, Martin L, Ponchel G, **Gibellini D\***, Bouchemal K. “*M48U1 and Tenofovir combination synergistically inhibits HIV infection in activated PBMCs and human cervicovaginal histocultures*”. Scientific Reports (2017); 7:41018  
**Numero di citazioni 4; IF 4.259**



CRITERI	DESCRIZIONE E VALUTAZIONE
a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione;	<p><u>pubblicazione 1</u>. Il lavoro si presenta originale e con alta rilevanza nell'ambito del meccanismo patogenetico dell'infezione da HIV.</p> <p><u>pubblicazione 2</u>. Il lavoro è rigoroso nell'approccio metodologico e fornisce indicazioni caratterizzanti i meccanismi apoptotici innescati da HIV.</p> <p><u>pubblicazione 3</u> Il lavoro si presenta originale e con alta rilevanza nell'ambito del meccanismo patogenetico innescato da proteine regolatrici di HIV</p> <p><u>pubblicazione 4</u> Il lavoro si presenta originale e con alta rilevanza nell'ambito del meccanismo patogenetico dell'infezione da HIV</p> <p><u>pubblicazione 5</u> Il lavoro si presenta originale e con alta rilevanza nell'ambito del meccanismo patogenetico di HIV a livello dei progenitori ematopoietici</p> <p><u>pubblicazione 6</u> Il lavoro si presenta originale e tecnologicamente eccellente</p> <p><u>pubblicazione 7</u> Il lavoro si presenta originale e con alta rilevanza nell'ambito del meccanismo patogenetico innescato da proteine regolatrici di HIV</p> <p><u>pubblicazione 8</u> Il lavoro si presenta originale, molto corretto dal punto di vista metodologico e con alta rilevanza nell'ambito del meccanismo patogenetico dell'infezione da HIV</p> <p><u>pubblicazione 9</u> Il lavoro si presenta originale e con alta rilevanza nell'ambito del meccanismo patogenetico dell'infezione da herpes virus 7</p> <p><u>pubblicazione 10</u> Il lavoro si presenta originale e con alta rilevanza nell'ambito del meccanismo patogenetico innescato da proteine regolatrici di HIV</p> <p><u>pubblicazione 11</u> Il lavoro si presenta originale e con approccio metodologico/tecnologico ottimo</p> <p><u>pubblicazione 12</u> Il lavoro si presenta originale e con alta rilevanza nell'ambito del meccanismo patogenetico innescato da proteine regolatrici di HIV</p> <p><u>pubblicazione 13</u> lavoro si presenta originale e con alta rilevanza nell'ambito del meccanismo patogenetico di HIV a livello dei progenitori ematopoietici</p> <p><u>pubblicazione 14</u> Il lavoro si presenta originale e con alta rilevanza nell'ambito delle co-morbidity presenti durante il corso di infezione da HIV-1.</p> <p><u>pubblicazione 15</u> Il lavoro si presenta originale e con alta rilevanza nell'ambito del trattamento farmacologico in corso di infezione da HIV</p> <p><u>pubblicazione 16</u> Il lavoro si presenta originale e con alta rilevanza nell'ambito delle co-morbidity presenti durante il corso di infezione da HIV-1.</p> <p><u>pubblicazione 17</u> Il lavoro si presenta originale e con alta rilevanza nell'ambito del meccanismo patogenetico dell'infezione da HIV</p> <p><u>pubblicazione 18</u> Il lavoro si presenta originale e con alta rilevanza nell'ambito del meccanismo patogenetico dell'infezione da HIV</p> <p><u>pubblicazione 19</u> Il lavoro si presenta originale e con alta rilevanza nell'ambito del meccanismo patogenetico dell'infezione da HIV</p> <p><u>pubblicazione 20</u> Il lavoro si presenta originale e con alta rilevanza nell'ambito del trattamento farmacologico in corso di infezione da HIV</p>



b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo indicato nel bando (= SSD);	le 20 pubblicazioni scientifiche presentate sono congruenti con il SSD MED07 per il quale è bandita la procedura
c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;	<p><b>pubblicazione 1.</b> Lavoro pubblicato su rivista di elevata qualità scientifica ad ampia diffusione</p> <p><b>pubblicazione 2</b> Lavoro pubblicato su rivista di elevata qualità scientifica ad ampia diffusione</p> <p><b>pubblicazione 3</b> Lavoro pubblicato su rivista di riconosciuta qualità scientifica ad ampia diffusione</p> <p><b>pubblicazione 4</b> Lavoro pubblicato su rivista di elevata qualità scientifica ad ampia diffusione</p> <p><b>pubblicazione 5</b> Lavoro pubblicato su rivista scientifica prestigiosa di elevata qualità</p> <p><b>pubblicazione 6</b> Lavoro pubblicato su rivista scientifica prestigiosa di elevata qualità</p> <p><b>pubblicazione 7</b> Lavoro pubblicato su rivista di ottima qualità scientifica</p> <p><b>pubblicazione 8</b> Lavoro pubblicato su rivista scientifica prestigiosa di elevata qualità</p> <p><b>pubblicazione 9</b> Lavoro pubblicato su rivista di ottima qualità scientifica ad ampia diffusione</p> <p><b>pubblicazione 10</b> Lavoro pubblicato su rivista di riconosciuta qualità scientifica ad ampia diffusione</p> <p><b>pubblicazione 11</b> Lavoro pubblicato su rivista di media qualità scientifica ma ad ampia diffusione</p> <p><b>pubblicazione 12</b> Lavoro pubblicato su rivista di ottima qualità scientifica ad ampia diffusione</p> <p><b>pubblicazione 13</b> Lavoro pubblicato su rivista di ottima qualità scientifica ad ampia diffusione</p> <p><b>pubblicazione 14</b> Lavoro pubblicato su rivista di elevata qualità scientifica ad ampia diffusione</p> <p><b>pubblicazione 15</b> Lavoro pubblicato su rivista di media qualità scientifica ad ampia diffusione</p> <p><b>pubblicazione 16</b> Lavoro pubblicato su rivista di ottima qualità scientifica ad ampia diffusione</p> <p><b>pubblicazione 17</b> Lavoro pubblicato su rivista di elevata qualità scientifica ad ampia diffusione</p> <p><b>pubblicazione 18</b> Lavoro pubblicato su rivista di media qualità scientifica ad ampia diffusione</p> <p><b>pubblicazione 19</b> Lavoro pubblicato su rivista di ottima qualità scientifica ad ampia diffusione</p> <p><b>pubblicazione 20</b> Lavoro pubblicato su rivista di riconosciuta qualità scientifica ad ampia diffusione</p>
d) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione;	nelle pubblicazioni n°: 2 , 3, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 18, 19 e 20 la posizione del candidato rivela la sua posizione di leader nella ricerca (primo, ultimo o <i>corresponding author</i> ) nelle pubblicazioni n° 1, 4, 6, 7, 9, 16 la seconda posizione del candidato evidenzia una posizione importante di collaborazione alla ricerca nella pubblicazione n° 5 la posizione del candidato evidenzia la collaborazione alla ricerca in una rivista che comunque è di elevato impatto internazionale



e) eventuali indicatori utilizzati: 1) numero totale delle citazioni; 2) numero medio di citazioni per pubblicazione; 3) <i>impact factor</i> totale; 4) <i>impact factor</i> medio per pubblicazione; 5) combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).	Indicatori utilizzati per la valutazione delle <b>20 pubblicazioni</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• IF medio 6.014</li></ul> Indicatori utilizzati per la valutazione di <b>tutte le pubblicazioni</b> del candidato <ul style="list-style-type: none"><li>• H index (Google scholar) 40</li><li>• Citazioni totali della produzione scientifica (Google scholar) 5148 e citazioni medie per articolo (Google scholar) 30.28</li></ul>
---	---

**La valutazione sull'attività di ricerca scientifica e sulle pubblicazioni scientifiche del candidato è *ottima***

**Valutazione delle attività in campo clinico**

CRITERI	DESCRIZIONE E VALUTAZIONE
in relazione alla durata, alla specificità, alla continuità ed il grado di responsabilità della funzione	Il candidato ha svolto una attività clinica in modo continuativa dal 1992 ad oggi prima come assistente Medico di Microbiologia a tempo pieno presso USL28- Bologna Nord e poi come Medico I Livello Dirigenziale Fascia B di Microbiologia di ruolo a tempo indeterminato presso l'Azienda Ospedaliera di Bologna (ex-USL28) Inoltre dal 2003 ha ottenuto un incarico Dirigenziale Professionale Specialistico di Virologia presso Azienda Ospedaliera di Bologna Inoltre negli aa 1998-2003 è stato Referente Assicurazione Qualità dell'Unità Operativa di Microbiologia e Virologia presso l'Azienda Ospedaliera di Bologna Dal 2014 è Dirigente Medico con incarico di Unità Semplice di Virologia presso AOUI di Verona

**La valutazione sulle attività in campo clinico è *ottima***

**La valutazione complessiva di sintesi è *positiva***