

	<b>Società Italiana di Patologia Clinica e Medicina di Laboratorio</b> Componente della <i>World Association of Societies of Pathology and Laboratory Medicine</i>	
<b>IO 03 Istruzioni per gli autori</b> (revisione 30.12.2023)		

## La Rivista Italiana della Medicina di Laboratorio Italian Journal of Laboratory Medicine

Periodico ufficiale della Società Italiana di Patologia Clinica e Medicina di Laboratorio

Editore: **EDIZIONI MINERVA MEDICA**

### Istruzioni per gli autori

#### Obiettivi

*La Rivista Italiana della Medicina di Laboratorio – Italian Journal of Laboratory Medicine* pubblica articoli in lingua italiana o inglese, su argomenti clinici, sperimentali e di tecnica diagnostica, correlati alle diverse discipline della Medicina di Laboratorio. In particolare, promuove l’appropriatezza nella richiesta degli esami di laboratorio e la qualità globale nell’ambito dei servizi di Medicina di Laboratorio.

#### Invio del manoscritto, dichiarazione sul conflitto di interessi e sul copyright

I manoscritti devono essere inviati in formato elettronico al sito: <http://www.editorialmanager.com/rime/>. Al momento della sottomissione, devono essere compilate e inviate la “Dichiarazione di cessione del copyright a Edizioni Minerva Medica” e la “Dichiarazione sul conflitto di interessi” (scaricabili nei link presenti nel sito <http://www.editorialmanager.com/rime/>).

L’invio di un manoscritto implica che: il lavoro non sia stato pubblicato precedentemente (tranne che nella forma di abstract o tesi); non sia in revisione per essere pubblicato altrove; sia stato approvato per la pubblicazione da tutti gli eventuali coautori (**vedi Dichiarazione di cessione del copyright che deve essere sottoscritta da tutti i coautori**), nonché, tacitamente o esplicitamente, dalle autorità responsabili presso l’Istituto dove il lavoro è stato svolto.

Se il manoscritto viene accettato per la pubblicazione, in quel momento gli autori:

- accettano che il copyright sia trasferito a Edizioni Minerva Medica e che il manoscritto non venga pubblicato altrove in nessuna altra lingua senza il consenso di chi detiene il copyright.
- accettano che SIPMeL trasferisca sul sito [www.minervamedicaonlinesubmission.it](http://www.minervamedicaonlinesubmission.it) i dati degli autori e i file dei manoscritti accettati nel formato previsto dal sistema di sottomissione online dell’editore. In base alle regole sulla privacy, l’autore si impegna a dare il consenso scritto a SIPMeL per effettuare tale registrazione a nome e per conto degli autori stessi. Al termine della registrazione l’autore per la corrispondenza riceverà i dati di accesso a [www.minervamedicaonlinesubmission.it](http://www.minervamedicaonlinesubmission.it).

Tutti gli articoli pubblicati in questa rivista sono di proprietà riservata e ne è pertanto vietata la riproduzione e la distribuzione, così come la traduzione e la pubblicazione in forma elettronica. Il materiale contenuto in questa rivista non può essere riprodotto fotograficamente né registrato su microfilm, database elettronici, videodischi, ecc., senza aver prima ottenuto la preventiva autorizzazione dell’editore. L’utilizzo in questa pubblicazione di denominazioni generiche, nomi commerciali, marchi depositati, ecc., anche se non esplicitamente identificati, non implica che tali denominazioni non siano protette dalle relative leggi e regolamenti. Dal momento che suggerimenti e informazioni contenuti nella rivista sono da considerarsi veri e accurati all’istante della pubblicazione, né gli autori, né i responsabili editoriali, né l’editore sono legalmente responsabili di eventuali errori e/o omissioni. L’editore non è garante, esplicitamente o implicitamente del materiale ivi contenuto. L’autore deve ottenere il permesso scritto di pubblicazione se pubblica materiale (testo, tabelle o figure) non di sua proprietà. E’ tuttavia consentita la riproduzione di materiale di dominio pubblico (per es. scaricabile da internet e non coperto da copyright), purché venga citata la fonte o il riferimento bibliografico.

	<b>Società Italiana di Patologia Clinica e Medicina di Laboratorio</b> Componente della <i>World Association of Societies of Pathology and Laboratory Medicine</i>	
<b>IO 03 Istruzioni per gli autori</b> (revisione 30.12.2023)		

### Conformità agli standard etici

I manoscritti sottoposti per la pubblicazione devono essere conformi agli standard etici richiesti dalla policy di Edizioni Minerva Medica disponibile al link <https://www.minervamedica.it/it/riviste/ethics.php>

Ogni manoscritto deve contenere le seguenti dichiarazioni:

- esistenza di eventuali conflitti di interesse
- studi condotti su esseri umani e animali
- consenso informato dei pazienti coinvolti

**Le dichiarazioni devono essere riportate in tre paragrafi separati inseriti alla fine del testo e prima della bibliografia secondo le seguenti modalità:**

#### Conflitti di interesse

- in assenza di conflitti di interesse:

“Gli autori A, B, C e D dichiarano di non avere conflitti di interesse con alcuna ditta legata al contenuto del manoscritto.

- in presenza di conflitti di interesse:

“L’autore A ha ricevuto un finanziamento dall’azienda ZZ; l’autore B ha ricevuto un compenso per la sua collaborazione con l’azienda XXXX; l’autore C dichiara di non aver alcun conflitto di interesse

#### Studi condotti su esseri umani e animali

- Se l’articolo include studi condotti su esseri umani, l’autore deve riportare la seguente dichiarazione:  
“Tutte le procedure descritte nello studio e che hanno coinvolto esseri umani sono state attuate in conformità alle norme etiche stabilite dalla dichiarazione di Helsinki del 1964 e successive modifiche”

- per studi retrospettivi (rassegne, studi epidemiologici, studi osservazionali) aggiungere la seguente frase:

“Per questo tipo di studio non è richiesto l’inserimento di alcuna dichiarazione relativa agli studi effettuati su esseri umani e animali”

- per studi effettuati su animali:

“Tutte le linee guida previste per la cura e l’utilizzo di animali sono state applicate”

- per articoli che non contengono studi né con esseri umani né con animali:

“L’articolo non contiene alcuno studio eseguito su esseri umani e su animali da parte degli autori”

#### Consenso informato

- Se l’articolo include studi condotti su esseri umani, l’autore deve riportare la seguente dichiarazione:

“Il consenso informato è stato ottenuto da tutti i pazienti inclusi nello studio”

### Tipologie di articoli

La *Rivista Italiana della Medicina di Laboratorio-Italian Journal of Laboratory Medicine* pubblica le seguenti tipologie di articoli, sia in italiano sia in inglese:

- **Editoriali** su argomenti di diagnostica di laboratorio. Gli Editoriali sono di norma su invito, ma vengono presi in considerazione anche contributi liberi. La strutturazione di questi contributi deve comprendere titolo in italiano e in inglese, riassunto (strutturato o non strutturato) in italiano e in inglese (abstract) e keywords (non sono richieste le parole chiave in italiano).
- **L’Osservatorio**. Breve rassegna su argomenti di attualità nell’ambito della diagnostica di laboratorio. Deve comprendere titolo in italiano e in inglese, riassunto (non strutturato) in inglese (abstract) e keywords. Non sono richiesti il riassunto e le parole chiave in italiano. Il testo non deve

	<p><b>Società Italiana di Patologia Clinica e Medicina di Laboratorio</b> Componente della World Association of Societies of Pathology and Laboratory Medicine</p>	
<p><b>IO 03 Istruzioni per gli autori</b> (revisione 30.12.2023)</p>		

superare le 1500 parole, possono essere incluse massimo 20 voci bibliografiche e due figure o tabelle.

- **Rassegne** su argomenti di diagnostica di laboratorio. La strutturazione di questi contributi deve comprendere titolo in italiano e in inglese, riassunto (strutturato o non strutturato) in italiano e in inglese (abstract) e keywords (non sono richieste le parole chiave in italiano).
- **Articoli originali** su argomenti clinici, sperimentali e di tecnica. La strutturazione di questi contributi deve comprendere: Titolo in italiano e in inglese, il *Riassunto in italiano* (non sono richieste parole chiave in italiano) e *in inglese (abstract e keywords)*, l'*Introduzione*, la descrizione dettagliata dei *Materiali e Metodi*, l'esposizione dei *Risultati* corredati da tabelle e figure di immediata e agevole comprensione, la *Discussione* e la *Bibliografia*. Le eventuali conclusioni non vanno messe in un paragrafo a sé stante ma inserite alla fine della discussione.
- **Raccomandazioni e Linee guida**. La strutturazione di questi contributi deve comprendere titolo in italiano e in inglese, riassunto (strutturato o non strutturato) in italiano e in inglese (abstract) e keywords (non sono richieste le parole chiave in italiano).
- **Casi Clinici**. La strutturazione di questi contributi deve comprendere titolo in italiano e in inglese, riassunto (strutturato o non strutturato) in italiano e in inglese (abstract) e keywords (non sono richieste le parole chiave in italiano).
- **Lettere**. Devono avere titolo in italiano e in inglese. Possono avere strutturazione libera del testo e non necessitano di riassunto o abstract, né di parole chiave o keywords.
- **Schegge di Storia della Medicina**. La strutturazione di questi contributi deve comprendere titolo in italiano e in inglese, riassunto in italiano e in inglese (abstract) non strutturati e keywords (non sono richieste le parole chiave in italiano).
- **Recensioni**. La strutturazione di questi contributi è a schema libero e deve includere un titolo in italiano (non sono necessari titolo in inglese, riassunto e abstract, keywords).

Tutti i contributi pervenuti verranno sottoposti a peer-review da parte di revisori indipendenti o, a discrezione degli Editor-in-Chief, a revisione interna da parte dell'editorial board.

## PREPARAZIONE DEL MANOSCRITTO

### File di testo

Per la preparazione del manoscritto si prega di verificare la descrizione per la tipologia dell'articolo prescelto.

I formati accettati sono Word (.doc e .docx). Il file del manoscritto deve contenere il titolo, i dati degli autori, il riassunto, key words, il testo, la bibliografia, le tabelle, le didascalie delle tabelle e delle figure. Le figure devono essere inviate in file separati. Il file non deve contenere link attivi. Non sono consentite le note a pie' di pagina.

### Titolo e dati autori

Nella prima pagina devono essere riportati: a) il titolo del lavoro che deve essere informativo e conciso, non riportare simboli, formule o abbreviazioni arbitrarie, ed essere in italiano e in inglese; b) dati autori: nome per esteso, iniziale del secondo nome puntata maiuscola seguita dal cognome. Eventuale autore con nome collettivo va inserito come ultimo nominativo. L'autore di contatto va segnalato con asterisco; c) affiliazione (sezione, dipartimento, istituzione, città e stato) di ciascun autore. Qualora siano presenti più affiliazioni, porre un numero in apice dopo ciascun cognome e all'inizio della relativa affiliazione; d) titolo breve: una versione abbreviata del titolo (non più di 40 caratteri) che sarà posto in una intestazione nella parte superiore delle pagine interne della versione pubblicata.

	<p><b>Società Italiana di Patologia Clinica e Medicina di Laboratorio</b> Componente della World Association of Societies of Pathology and Laboratory Medicine</p>	
<p><b>IO 03 Istruzioni per gli autori</b> (revisione 30.12.2023)</p>		

Di seguito inserire: \*Autore di contatto: nome, cognome, indirizzo, e-mail.

### Riassunto

La seconda pagina deve contenere il riassunto in italiano (se previsto nella tipologia dell'articolo prescelto) strutturato in quattro paragrafi: *Premesse, Metodi, Risultati e Conclusioni*. Essi devono brevemente descrivere, rispettivamente, il problema verso il quale è indirizzato lo studio, come esso è stato condotto, i risultati ottenuti e le conclusioni che gli autori hanno tratto dai risultati. Oltre al riassunto in lingua italiana deve essere incluso anche un riassunto (*abstract*) in lingua inglese, anche questo strutturato in quattro paragrafi: *Background, Methods, Results e Conclusions*. L'abstract dovrà comprendere anche il titolo del lavoro in inglese e da 3 a 6 *keywords*. Per le *keywords* usare i termini del Medical Subjects Heading (MeSH) di MEDLINE/PubMed. È consigliabile che il testo in inglese venga revisionato da persona di madre lingua con competenza specifica.

### Gli articoli in lingua inglese non necessitano di titolo e riassunto in lingua italiana.

Sia il riassunto in italiano sia l'abstract potranno essere a schema libero per le Rassegne, l'Osservatorio, le Raccomandazioni e Linee Guida, i Casi Clinici, l'Editoriale e le Schegge di Storia della Medicina.

### Stile scientifico

Titolazione: non superare i tre livelli di sottotitoli.

Le *quantità* e le *unità* possono essere espresse secondo il sistema convenzionale o il *Système International* (SI).

La *nomenclatura*, deve essere se possibile Insofar. Gli autori dovrebbero usare una nomenclatura sistematica simile a quella usata dal Chemical Abstract Service o IUPAC.

Le *abbreviazioni* devono essere, nei limiti del possibile, standardizzate; devono essere definite per esteso la prima volta che compaiono nel testo, dopodiché vanno utilizzate come tali in tutto il testo. Evitare di usare abbreviazioni non standard nel titolo e nel riassunto.

I *prodotti commerciali* e la *strumentazione* citati nel testo devono essere specificati riportando tra parentesi il nome della ditta, la città e lo stato. Dopo la prima citazione, è sufficiente riportare tra parentesi il solo nome della ditta già citata in precedenza.

I *geni* e i *nomi delle specie* devono essere scritti in corsivo, così come i *termini in lingua latina o inglese*.

Preferire l'uso del nome del principio attivo per i farmaci.

### Materiale digitale supplementare

Per sostenere e migliorare il testo del loro articolo, gli autori possono presentare come file aggiuntivi ulteriori serie di dati, tabelle, figure, o altre informazioni, da pubblicare solo nell'edizione online. Gli autori sono anche invitati a presentare come materiale supplementare tabelle che siano troppo lunghe per essere inserite in una singola pagina stampata della rivista.

**Il materiale supplementare deve essere caricato come file separato dal file di testo (un file diverso per ogni documento, tabella o figura supplementare).** I file del materiale supplementare vanno elencati in una sezione separata alla fine del testo del manoscritto, indicando per ciascun file: a) nome del file (ad esempio, tabella supplementare 1); b) formato del file, compresa l'estensione corretta. Formati accettati per i file di testo e le tabelle: Word (.doc e .docx) e RTF; per le figure: JPEG alla risoluzione di 300 dpi; altri formati accettati sono TIFF e PDF (alta qualità). All'interno del testo, il materiale supplementare deve essere citato consecutivamente e indicato come materiale supplementare (ad es. vedi figura 1 supplementare). Il materiale supplementare è soggetto a revisione come parte del manoscritto e, se il lavoro viene accettato, **il materiale supplementare sarà pubblicato come presentato dall'autore senza alcuna correzione e riformattazione.**

	<b>Società Italiana di Patologia Clinica e Medicina di Laboratorio</b> Componente della <i>World Association of Societies of Pathology and Laboratory Medicine</i>	
<b>IO 03 Istruzioni per gli autori</b> (revisione 30.12.2023)		

### **Ringraziamenti e finanziamenti**

I ringraziamenti e i finanziamenti, con l'indicazione della loro motivazione (assistenza tecnica, finanziamenti, borse di studio, revisione critica, ecc.), devono essere riportati in un breve paragrafo prima della bibliografia.

### **Bibliografia**

La bibliografia, che deve comprendere le sole voci citate nel testo, va numerata con numeri arabi in ordine consecutivo di prima citazione nel testo. Il richiamo delle voci bibliografiche nel testo deve essere fatto con numeri arabi in apice. La bibliografia deve essere citata nello stile standardizzato approvato dall'International Committee of Medical Journals Editors (<http://www.icmje.org>).

Per la redazione della bibliografia non utilizzare le note a piè di pagina e le note di chiusura di Word.

Le voci bibliografiche eventualmente inserite in tabelle o nella didascalia di tabelle e figure devono essere obbligatoriamente citate anche nel testo; ovvero non sono ammessi richiami bibliografici presenti esclusivamente in tabelle o figure.

### **Articoli di Riviste**

Per ogni voce bibliografica si devono riportare il cognome e l'iniziale del nome degli Autori (elencare tutti gli Autori fino a sei, se sette o più elencare solo i primi sei nomi seguiti da: et al.), il titolo originale dell'articolo, il titolo della rivista (attenendosi alle abbreviazioni usate di MEDLINE/PubMed), l'anno di pubblicazione, il numero del volume, il numero di pagina iniziale e finale. Nelle citazioni bibliografiche seguire attentamente la punteggiatura standard internazionale secondo lo stile Vancouver.

### **Articolo standard**

- Gray CL, Levin ME, Zar HJ, Potter PC, Khumalo NP, Volkwyn L, *et al.* Food allergy in South African children with atopic dermatitis. *Pediatr Allergy Immunol* 2014; 25:572-9.
- de Araújo LA, De Paula AA, de Paula HD, Ramos JE, de Oliveira BR, De Carvalho KP, *et al.* Human papillomavirus (HPV) genotype distribution in penile carcinoma: association with clinic pathological factors. *PLoS One* 2018; 13:e0199557.

### **Articolo a nome di una associazione, ente o commissione**

- Stenner E, Malloggi L, Veneziani F, Manno M, Moretti M, Morandini M, *et al.*; per il Gruppo di Studio sui Marcatori Miocardici (GdS MM) della Società Italiana di Patologia Clinica e Medicina di Laboratorio (SIPMeL). Stato dell'arte dei peptidi natriuretici cardiaci (PNC) in Italia. La IV indagine del GdS MM SIPMeL. *Riv Ital Med Lab* 2018;14:234-40.
- Vasikaran S, Sikaris K, Kilpatrick E, French J, Badrick T, Osypiw J, *et al.*; IFCC WG Harmonization of Quality Assessment of Interpretative Comments. Assuring the quality of interpretative comments in clinical chemistry. *Clin Chem Lab Med* 2016; 54:1901-11.

### **Supplemento ad un fascicolo**

- Bailey RL, West KP Jr, Black RE. The epidemiology of global micronutrient deficiencies. *Ann Nutr Metab* 2015;66(Suppl 2):22-33.

### **Articolo pubblicato in versione ahead of print**

- Pradella M. Produttore di diagnostici e laboratorio medico alleati per il controllo di qualità dei risultati: ritardi e novità. *Riv Ital Med Lab* 2019 [Epub ahead of print].

	<p><b>Società Italiana di Patologia Clinica e Medicina di Laboratorio</b> Componente della World Association of Societies of Pathology and Laboratory Medicine</p>	
<p><b>IO 03 Istruzioni per gli autori</b> (revisione 30.12.2023)</p>		

### **Libro di uno o più autori**

- The National Academies of Sciences, Engineering, and Medicine. Improving Diagnosis in Health Care. Washington (DC): National Academies Press; 2015.
- Artusi T, Bonacorsi G. Tavole ematologiche. Modena: Grafiche Sigem; 2013.

### **Capitolo di un libro**

- Cappelletti P. Medicina di Laboratorio. In: Plebani M, Galzigna L, editors. Trattato Italiano di Medicina di Laboratorio. Volume I Biochimica Clinica e Generale. Padova: Piccin Nuova Libreria; 2010. p. 9-104.

### **Atti congressuali**

- Kimura J, Shibasaki H, editors. Recent advances in clinical neurophysiology. Proceedings of the 10th International Congress of EMG and Clinical Neurophysiology; 1995 Oct 15-19; Kyoto, Japan. Amsterdam: Elsevier; 1996.
- SIPMeL. Atti del 1° Congresso Nazionale SIPMeL [USB]. Castelfranco Veneto (TV), Italia: SIPMeL; 2015.

### **Citazione standard di una homepage**

- How does the GACD approach chronic diseases? [Internet]. Disponibile alla pagina: <https://www.gacd.org/about/what-we-do> [citato 10 giugno 2019].
- WHO. Biorisk management: Laboratory biosecurity guidance [Internet]. Disponibile alla pagina: <https://apps.who.int/iris/handle/10665/69390> [citato 26 novembre 2019].
- ISO 9000:2015. Quality management systems - Fundamentals and vocabulary [Internet]. Disponibile alla pagina: [www.iso.org/standard/45481.html](http://www.iso.org/standard/45481.html) [citato 26 novembre 2019].

### **Documenti CLSI**

- CLSI. Measurement Procedure Comparison and Bias Estimation Using Patient Samples. Approved Guideline - Third Edition. CLSI document EP09-A3. Wayne, PA, USA; 2013.

### **Documenti WHO**

- WHO. Biorisk management: Laboratory biosecurity guidance. Geneva, Switzerland: World Health Organization; 2006.

### **Documenti ISO**

- ISO 9000:2015. Quality management systems - Fundamentals and vocabulary. Geneva, Switzerland: International Organization for Standardization; 2015.
- ISO 18153:2003 (confirmed in 2019). In vitro diagnostic medical devices — Measurement of quantities in biological samples — Metrological traceability of values for catalytic concentration of enzymes assigned calibrators and control materials. Geneva, Switzerland: International Organization for Standardization; 2003.

### **Documenti UNI**



	<p><b>Società Italiana di Patologia Clinica e Medicina di Laboratorio</b> Componente della <i>World Association of Societies of Pathology and Laboratory Medicine</i></p>	
<p><b>IO 03 Istruzioni per gli autori</b> (revisione 30.12.2023)</p>		

- UNI EN ISO 15189:2013. Laboratori medici - Requisiti riguardanti la qualità e la competenza. Milano, Italia: Ente Nazionale Italiano di Unificazione; 2013.

### Tabelle

Ogni tabella deve essere numerata progressivamente in cifre romane e deve essere corredata da una didascalia esplicativa posta separatamente al di sopra della tabella, intelligibile senza riferimento al testo. Gli acronimi inseriti nelle tabelle devono essere descritti per esteso in una legenda posta al di sotto della tabella. Le tabelle devono essere inserite nel file di testo, in una pagina a parte, dopo la bibliografia. Ogni tabella deve essere creata con l'editor di tabelle di Microsoft Word, selezionando il numero di righe e colonne desiderato. Non si devono usare le tabulazioni. Le tabelle devono essere richiamate nel testo in ordine consecutivo. Se si citano più tabelle contemporaneamente usare il singolare (es. Tabella I, II).

### Figure

Formati accettati: preferibilmente JPEG con risoluzione di almeno 300 dpi, oppure TIFF e PDF (alta qualità). Le figure devono essere inviate separatamente dal testo. Le figure devono essere numerate con numeri arabi e richiamate nel testo in ordine consecutivo. Se si citano più figure contemporaneamente usare il singolare (es. Figura 1, 2).

Le didascalie devono essere brevi e di per sé esplicative senza necessità di ricorso al testo. Non devono essere inserite all'interno delle figure ma nel file di testo, in una pagina a parte, dopo la bibliografia.

Le foto istologiche devono sempre essere accompagnate dal rapporto di ingrandimento e dal metodo di colorazione. Le figure a colori devono essere interpretabili anche se riprodotte in bianco e nero (in particolare evitare i grafici con tonalità diverse di grigio).

Quando si desidera inserire figure che sono già state pubblicate altrove, è necessario che l'autore richieda il permesso scritto dal detentore del copyright sia per la pubblicazione cartacea sia per quella in formato elettronico.

### Dopo l'accettazione del manoscritto

Una volta accettato, il manoscritto sarà registrato da SIPMeL sul sito [www.minervamedicaonlinesubmission.it](http://www.minervamedicaonlinesubmission.it), con i dati degli autori. L'autore di contatto, che è il responsabile principale dei rapporti con la rivista, riceverà i dati per l'accesso mentre tutti i co-autori riceveranno copia della corrispondenza più significativa. Tutti i manoscritti accettati saranno sottoposti a revisione editoriale. La correzione delle bozze di stampa dovrà essere limitata alla semplice revisione tipografica. Modifiche sostanziali al contenuto (cambiamenti del titolo e degli autori, nuovi risultati e correzioni dei valori, modifiche a figure e tabelle) sono soggette a revisione editoriale. Non sono accettate modifiche non conformi allo stile della rivista. Le bozze corrette dovranno essere restituite entro 3 giorni lavorativi alla redazione online di Minerva. In caso di ritardo, la redazione della rivista potrà correggere d'ufficio le bozze sulla base del manoscritto originale previa autorizzazione degli Editors in Chief.

### Estratti e PDF

La pubblicazione è gratuita. Saranno addebitati agli autori eventuali costi per le modifiche eccessive sulle bozze di stampa. Gli autori riceveranno istruzioni su come ordinare estratti e il PDF del lavoro.

L'autore, socio SIPMeL in regola, potrà scaricare il pdf dell'articolo accettato dal sito: <https://www.sipmel.it>

L'autore, se abbonato alla rivista, potrà scaricare il pdf dell'articolo accettato dal sito: [www.minervamedica.it](http://www.minervamedica.it)

Per ulteriori informazioni sulle condizioni di pubblicazione contattare la redazione dell'Editore de La Rivista Italiana della Medicina di Laboratorio – Italian Journal of Laboratory Medicine, Edizioni Minerva Medica, Corso Bramante 83-85, 10126 Torino - Tel. 011 678282 - Fax 011 674502

	<p><b>Società Italiana di Patologia Clinica e Medicina di Laboratorio</b>  <i>Componente della World Association of Societies of Pathology and Laboratory Medicine</i></p>	
<p><b>IO 03 Istruzioni per gli autori</b> (revisione 30.12.2023)</p>		

E-mail: [journals.dept@minervamedica.it](mailto:journals.dept@minervamedica.it)

## Instructions to authors

### Aims and scope

The journal **La Rivista Italiana della Medicina di Laboratorio – Italian Journal of Laboratory Medicine** publishes scientific papers either in Italian or in English on clinical, experimental and diagnostic technique topics related to the different disciplines of Laboratory Medicine. In particular, it promotes the appropriateness of the request for laboratory tests and the global quality in the field of Laboratory Medicine services.

### Manuscript submission, conflict of interest and copyright declaration

Manuscripts should be sent in electronic format to: <http://www.editorialmanager.com/rime/>

At the time of submission, the "Declaration of transfer of copyright to Edizioni Minerva Medica" and the "Declaration of conflict of interest" must be filled in and sent (downloadable from the links on the website <http://www.editorialmanager.com/rime/>).

The submission of a manuscript implies that: the work has not been previously published (except in the form of abstracts or theses); is not under revision to be published elsewhere; has been approved for publication by all co-authors (see Declaration of copyright assignment to be signed by all co-authors), and, tacitly or explicitly, by the responsible authorities at the Institute where the work was done.

If the manuscript is accepted for publication, at that time the authors:

- accept that the copyright is transferred to Edizioni Minerva Medica and that the manuscript is not published elsewhere in any other language without the consent of the copyright holder.
- accept that SIPMeL transfers to the site [www.minervamedicaonlinesubmission.it](http://www.minervamedicaonlinesubmission.it) the data of the authors and the files of the manuscripts accepted in the format provided by the online submission system of the publisher. In accordance with the privacy policy, the author undertakes to give written consent to SIPMeL to make such a registration in the name and on behalf of the authors themselves. At the end of the registration the author for correspondence will receive the access data to [www.minervamedicaonlinesubmission.it](http://www.minervamedicaonlinesubmission.it).

All articles published in this journal are the property of the publisher and their reproduction and distribution, as well as their translation and publication in electronic form are therefore prohibited. The material contained in this journal may not be reproduced photographically or recorded on microfilm, electronic databases, video discs, etc., without prior permission from the publisher. The use in this publication of generic names, trade names, trademarks, etc., even if not explicitly identified, does not imply that such names are not protected by the relevant laws and regulations. Since the suggestions and information contained in the journal are to be considered true and accurate at the time of publication, neither the authors, nor the Editors, nor the publisher are legally responsible for any errors and / or omissions. The publisher does not guarantee, explicitly or implicitly, the material contained therein. The authors must obtain written permission for publication if they publish material (text, tables or figures) that is not their property. Permission is required irrespective of authorship or publisher except for documents in the public domain.

### Compliance with ethical standards

The manuscripts submitted for publication must comply with the ethical standards required by the policy of Edizioni Minerva Medica available at <https://www.minervamedica.it/it/riviste/ethics.php>



	<p><b>Società Italiana di Patologia Clinica e Medicina di Laboratorio</b>  <i>Componente della  World Association of Societies of Pathology and Laboratory Medicine</i></p>	
<p><b>IO 03 Istruzioni per gli autori</b> (revisione 30.12.2023)</p>		

Each manuscript must contain the following statements:

- existence of any conflict of interest
- studies on humans and animals
- informed consent of the patients involved

**Declarations must be reported in three separate paragraphs inserted at the end of the text and before the references according to the following procedures:**

**Conflicts of interest**

- in the absence of conflicts of interest:  
"The authors A, B, C and D declare that they have no conflicts of interest with any company related to the content of the manuscript.
- in the presence of conflicts of interest:  
"Author A has received funding from company ZZ; author B has received compensation for his cooperation with company XXXX; author C declares that he has no conflict of interest.

**Studies on humans and animals**

- If the article includes studies conducted on humans, the author should include the following statement:  
"All procedures described in the study and involving humans have been implemented in accordance with the ethical standards established by the Helsinki Declaration of 1964 and subsequent amendments".
- for retrospective studies (reviews, epidemiological studies, observational studies) add the following sentence:  
"For this type of study, no statement on human and animal studies is required.
- for studies on animals:  
"All guidelines for the care and use of animals have been applied"
- for articles that do not contain studies with humans or animals:  
"The article does not contain any studies carried out on humans and animals by the authors.

**Informed consent**

- If the article includes studies on humans, the author should include the following statement:  
"Informed consent has been obtained from all patients included in the study.

**Article Types**

The Italian Journal of Laboratory Medicine publishes the following types of articles:

- **Editorials** on lab-diagnostic topics. Editorials are usually by invitation, but free contributions are also taken into account. The structure of these contributions must include title, abstract (structured or unstructured) and keywords.
- **The Monitor.** Brief review on current topics in the field of laboratory diagnostics. Must include title, abstract (unstructured) and keywords. The text must not exceed 1500 words, a maximum of 20 references and two figures or tables may be included.
- **Reviews** on lab-diagnostic topics. The structuring of these contributions should include title, abstract (structured or unstructured) and keywords.
- **Original articles** on clinical, experimental and technical subjects. The structuring of these contributions should include Title, Abstract, Keywords, Introduction, the detailed description of the Materials and

	<p><b>Società Italiana di Patologia Clinica e Medicina di Laboratorio</b>  <i>Componente della World Association of Societies of Pathology and Laboratory Medicine</i></p>	
<p><b>IO 03 Istruzioni per gli autori</b> (revisione 30.12.2023)</p>		

Methods, the presentation of the Results accompanied by tables and figures of immediate and easy comprehension, Discussion and References.

- **Recommendations and guidelines.** The structuring of these contributions must include title, abstract (structured or unstructured) and keywords.
- **Case reports.** The structuring of these contributions must include title, abstract (structured or unstructured) and keywords.
- **Letters.** Should include title and keywords. May have a free structure of the text and do not require an abstract.
- **History of Medicine.** The structuring of these contributions should include title, unstructured abstract and keywords.

All submissions will be subjected to peer-review by independent reviewers or, at the discretion of the Editors-in-Chief, to internal review by the editorial board.

- **Book reviews.** The structuring of these contributions is a free scheme (no English title, abstract or keywords are required).

## PREPARATION OF MANUSCRIPTS

### Text file

For the preparation of the manuscript, please check the description for the type of article chosen. The formats accepted are Word (.doc and .docx). The text file must contain title, authors' details, abstract, key words, text, references, tables and titles of tables and figures. Figures should be submitted as separate files. The file should not contain active hyperlinks. Footnotes are not permitted.

### Title and authors' details

The first page of the manuscript must include: Title, which should be informative and concise, not contain symbols, arbitrary formulas or abbreviations. Authors' details: first name in full, middle name's initial, surname of the authors. Collective name, if any, as last author. Corresponding author marked with an asterisk. Affiliation (section, department, institution, town and country) of each author. In case of more than one affiliation, add a superscript numeral after each surname and before the relevant affiliation.

Running title: a shortened version of the title (no more than 40 characters) which will be placed in a header at the top of the published version. Name, address, e-mail of the corresponding author.

### Abstract and key words

The second page should contain the abstract. It should briefly describe, respectively, the problem to which the study is directed, how it was conducted, the results obtained and the conclusions that the authors drew from the results. It should be structured in four paragraphs: Background, Methods, Results and Conclusions. Provide from 3 to 6 keywords (English only) using the terms of the MEDLINE/PubMed Medical Subjects Heading (MeSH). It is recommended that the English text be reviewed by a competent native speaker.

### Articles in English do not need title and abstract in Italian.

The abstract does not need to be structured for the Reviews, the Monitor, the Recommendations and Guidelines, the Case Reports, the Editorials and the History of Medicine.

### Scientific style

Headings: do not exceed three levels of subtitles.

	<p><b>Società Italiana di Patologia Clinica e Medicina di Laboratorio</b>  <i>Componente della World Association of Societies of Pathology and Laboratory Medicine</i></p>	
<p><b>IO 03 Istruzioni per gli autori</b> (revisione 30.12.2023)</p>		

Quantities and units can be expressed according to the conventional system or *Système International* (SI). If possible, the nomenclature should be *Insofar*. Authors should use a systematic nomenclature similar to that used by the Chemical Abstract Service or IUPAC.

Abbreviations should, as far as possible, be standardized; they should be defined in full the first time they appear in the text, after which they should be used as such throughout the text. Avoid using non-standard abbreviations in the title and summary.

Commercial products and instrumentation mentioned in the text should be specified with the company name, city and country in parentheses. After the first quotation, it is sufficient to indicate in brackets only the name of the company already mentioned above.

Genes and species names must be written in italics, as must terms in Latin or English.

Prefer the use of the name of the active substance for drugs.

### **Supplementary digital material**

The authors may submit supplementary material, i.e. datasets, tables, figures, or other information as additional files, to support and enhance their article's text to be published in the online edition only.

Authors are also requested to submit as supplementary material tables that are too long to fit on a single printed page of the journal.

**Supplementary material should be uploaded as separate file(s) during submission (a file for each document, table or figure).**

Each additional file should be cited in sequence within the main body of text.

If additional material is provided, please list the following information in a separate section at the end of the manuscript text: a) File name (e.g. Additional file 1); b) File format including the correct file extension.

Formats accepted for text files and tables: Word (.doc and .docx) and RTF; for figures: JPEG set at 300 dpi resolution preferred; other formats accepted are TIFF and PDF (high quality).

Within the text, Supplemental material must be cited consecutively and be referred to as Supplemental material (e.g. see Supplemental Figure 1).

Supplementary material is subject to peer review as part of the manuscript. **If accepted, supplementary material will be published as submitted by the author without any correction and reformatting.**

### **Acknowledgements and funding**

Acknowledgements and funding, with the indication of their motivation (technical assistance, funding, scholarships, critical review, etc.), should be reported in a short paragraph before the references.

### **References**

The references must contain only the authors cited in the text, be numbered in Arabic numerals and consecutively as they are cited. Bibliographical entries in the text should be quoted using superscripted Arabic numerals. References must be set out in the standard format approved by the International Committee of Medical Journal Editors (<http://www.icmje.org>) (Vancouver style).

Footnotes and endnotes of Word must not be used in the preparation of references.

References (or reference quotations) in tables or in the captions of tables and figures must also be mentioned in the text; references (or reference quotations) present exclusively in tables or captions are not allowed.

	<p><b>Società Italiana di Patologia Clinica e Medicina di Laboratorio</b> Componente della World Association of Societies of Pathology and Laboratory Medicine</p>	
<p><b>IO 03 Istruzioni per gli autori</b> (revisione 30.12.2023)</p>		

### **Journals**

Each entry must specify the author's surname and initials (list all authors when there are six or fewer; when there are seven or more, list only the first six and then "*et al.*"), the article's original title, the name of the Journal (according to the abbreviations used by MEDLINE/PubMed), the year of publication, the volume number and the number of the first and last pages. When citing references, please follow the rules for international standard punctuation carefully.

### **Standard article**

- Gray CL, Levin ME, Zar HJ, Potter PC, Khumalo NP, Volkwyn L, *et al.* Food allergy in South African children with atopic dermatitis. *Pediatr Allergy Immunol* 2014;25:572–9.
- de Araújo LA, De Paula AA, de Paula HD, Ramos JE, de Oliveira BR, De Carvalho KP, *et al.* Human papillomavirus (HPV) genotype distribution in penile carcinoma: association with clinic pathological factors. *PLoS One* 2018;13:e0199557.

### **Organization as author**

- Stenner E, Malloggi L, Veneziani F, Manno M, Moretti M, Morandini M, *et al.*; per il Gruppo di Studio sui Marcatori Miocardici (GdS MM) della Società Italiana di Patologia Clinica e Medicina di Laboratorio (SIPMeL). Stato dell'arte dei peptidi natriuretici cardiaci (PNC) in Italia. La IV indagine del GdS MM SIPMeL. *Riv Ital Med Lab* 2018;14:234–40.
- Vasikaran S, Sikaris K, Kilpatrick E, French J, Badrick T, Osypiw J, *et al.*; IFCC WG Harmonization of Quality Assessment of Interpretative Comments. Assuring the quality of interpretative comments in clinical chemistry. *Clin Chem Lab Med* 2016;54:1901–11.

### **Issue with supplement**

- Bailey RL, West KP Jr, Black RE. The epidemiology of global micronutrient deficiencies. *Ann Nutr Metab* 2015;66(Suppl 2):22–33.

### **On line first article**

- Pradella M. Produttore di diagnostici e laboratorio medico alleati per il controllo di qualità dei risultati: ritardi e novità. *Riv Ital Med Lab* 2019 [Epub ahead of print].

### **Books by one or more authors**

- The National Academies of Sciences, Engineering, and Medicine. *Improving Diagnosis in Health Care*. Washington (DC): National Academies Press; 2015.
- Artusi T, Bonacorsi G. *Tavole ematologiche*. Modena: Grafiche Sigem; 2013.

### **Chapter from book**

- Cappelletti P. *Medicina di Laboratorio*. In: Plebani M, Galzigna L, editors. *Trattato Italiano di Medicina di Laboratorio*. Volume I Biochimica Clinica e Generale. Padova: Piccin Nuova Libreria; 2010. p. 9-104.

### **Conference proceedings**

	<p><b>Società Italiana di Patologia Clinica e Medicina di Laboratorio</b>  <i>Componente della World Association of Societies of Pathology and Laboratory Medicine</i></p>	
<p><b>IO 03 Istruzioni per gli autori</b> (revisione 30.12.2023)</p>		

- Kimura J, Shibasaki H, editors. Recent advances in clinical neurophysiology. Proceedings of the 10th International Congress of EMG and Clinical Neurophysiology; 1995 Oct 15-19; Kyoto, Japan. Amsterdam: Elsevier; 1996.
- SIPMeL. Atti del 1° Congresso Nazionale SIPMeL [USB]. Castelfranco Veneto (TV), Italia: SIPMeL; 2015.

## Electronic material

### Standard citation to a homepage

- How does the GACD approach chronic diseases? [Internet]. Available from: <https://www.gacd.org/about/what-we-do> [cited June 26, 2019].
- WHO. Biorisk management: Laboratory biosecurity guidance [Internet]. Available from: <https://apps.who.int/iris/handle/10665/69390> [cited November 26, 2019].
- ISO 9000:2015. Quality management systems - Fundamentals and vocabulary [Internet]. Available from: [www.iso.org/standard/45481.html](http://www.iso.org/standard/45481.html) [cited November 26, 2019].

### CLSI Documents

- CLSI. Measurement Procedure Comparison and Bias Estimation Using Patient Samples. Approved Guideline - Third Edition. CLSI document EP09-A3. Wayne, PA, USA; 2013.

### WHO Documents

- WHO. Biorisk management: Laboratory biosecurity guidance. Geneva, Switzerland: World Health Organization; 2006.

### ISO Documents

- ISO 9000:2015. Quality management systems - Fundamentals and vocabulary. Geneva, Switzerland: International Organization for Standardization; 2015.
- ISO 18153:2003 (confirmed in 2019). In vitro diagnostic medical devices — Measurement of quantities in biological samples — Metrological traceability of values for catalytic concentration of enzymes assigned calibrators and control materials. Geneva, Switzerland: International Organization for Standardization; 2003.

### UNI Documents

- UNI EN ISO 15189:2013. Laboratori medici - Requisiti riguardanti la qualità e la competenza. Milano, Italia: Ente Nazionale Italiano di Unificazione; 2013.

## Tables

Tables should be submitted in the text file. Each table should be created with the Table menu of Microsoft Word table editor, by selecting the number of rows and columns needed. Tabulations are not allowed. Each table must be numbered in Roman numerals and accompanied by the relevant title. Each table must include heading, body and notes, if needed, at the foot of the table. Tables should be referenced in the text sequentially. If more than one table is quoted in the text please use the singular (Table I, II).

	<p><b>Società Italiana di Patologia Clinica e Medicina di Laboratorio</b>  <i>Componente della World Association of Societies of Pathology and Laboratory Medicine</i></p>	
<p><b>IO 03 Istruzioni per gli autori</b> (revisione 30.12.2023)</p>		

### Figures

Each figure should be submitted as a separate file. Formats accepted: JPEG set at 300 dpi resolution preferred; other formats accepted are TIFF and PDF (high quality). Figures should be numbered in Arabic numerals and accompanied by the relevant title. If more than one figure is quoted in the text please use the singular (Figure 1, 2). Titles of figures should be repeated also in the text file. Figure should be referenced in the text sequentially.

Reproductions should be limited to the part that is essential to the paper.

Histological photographs should always be accompanied by the magnification ratio and the staining method. If figures are in color, it should always be specified whether color or black and white reproduction is required.

### After acceptance of the manuscript

Once accepted, the manuscript will be registered by SIPMeL on the website [www.minervamedicaonlinesubmission.it](http://www.minervamedicaonlinesubmission.it), with the data of the authors. The contact author, who is primarily responsible for correspondence with the journal, will receive access data and all co-authors will receive copies of the most significant correspondence. All accepted manuscripts will be subject to editorial review. Correction of proofs should be limited to simple typographical revision. Substantial changes to the content (title and author changes, new results and value corrections, changes to figures and tables) are subject to editorial review. Changes not in keeping with the style of the journal are not accepted. Correct drafts must be returned to Minerva's online editorial team within 3 working days. In case of delay, the editorial staff of the journal may automatically correct the drafts on the basis of the original manuscript with the prior permission of the Editors in Chief.

### Reprints and PDFs

Publication of manuscripts is free of charge. Colour figures, linguistic revision, and excessive alterations to proofs will be charged to the authors. Authors will receive instructions on how to order reprints and a copy of the manuscript in PDF.

Authors who are SIPMeL paying members can download the pdf of their articles at [www.sipmel.it](http://www.sipmel.it)

Authors who have subscribed to the journal can download the pdf of their articles at [www.minervamedica.it](http://www.minervamedica.it)

For further information about publication terms please contact the Editorial Office of the Publisher of the journal La Rivista Italiana della Medicina di Laboratorio – Italian Journal of Laboratory Medicine, Edizioni Minerva Medica, Corso Bramante 83-85, 10126 Torino, Italy – Phone +39-011 678282 – Fax +39 011 674502

E-mail: [journals.dept@minervamedica.it](mailto:journals.dept@minervamedica.it)