

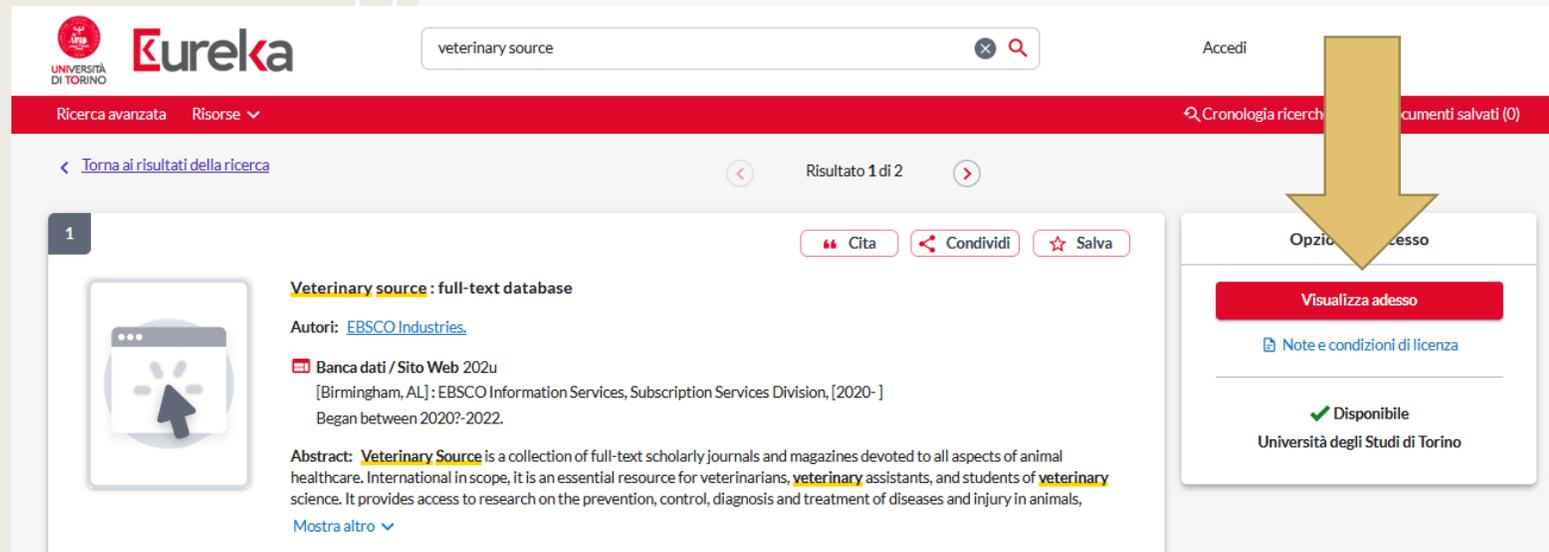


# **VETERINARY SOURCE**

# PREMESSA

§ Veterinary source è una banca dati in abbonamento all'Università di Torino. Per poterlo utilizzare da casa è quindi necessario accedervi tramite il catalogo [Eureka](#) e successivamente inserire le proprie credenziali Unito.

§ Per maggiori informazioni consulta il [sito della biblioteca](#).



The screenshot shows the Eureka database interface. At the top, the search bar contains 'veterinary source'. The search results show one result, 'Veterinary source : full-text database', by EBSCO Industries. The abstract describes it as a collection of full-text scholarly journals and magazines devoted to all aspects of animal healthcare. A large yellow arrow points to the 'Visualizza adesso' button in the 'Opzioni accesso' panel on the right, which also shows 'Disponibile' and 'Università degli Studi di Torino'.

UNIVERSITÀ DI TORINO **Eureka** veterinary source Accedi

Ricerca avanzata Risorse Cronologia ricerche documenti salvati (0)

< Torna ai risultati della ricerca Risultato 1 di 2 >

1 Cita Condividi Salva

**Veterinary source : full-text database**  
Autori: [EBSCO Industries](#)

**Banca dati / Sito Web** 202u  
[Birmingham, AL] : EBSCO Information Services, Subscription Services Division, [2020- ]  
Began between 2020?-2022.

**Abstract:** [Veterinary Source](#) is a collection of full-text scholarly journals and magazines devoted to all aspects of animal healthcare. International in scope, it is an essential resource for veterinarians, [veterinary](#) assistants, and students of [veterinary](#) science. It provides access to research on the prevention, control, diagnosis and treatment of diseases and injury in animals.  
[Mostra altro](#)

Opzioni accesso

**Visualizza adesso**

[Note e condizioni di licenza](#)

✔ Disponibile  
Università degli Studi di Torino



# VETERINARY SOURCE

Con oltre 250 riviste accademiche full-text dedicate alla cura della salute degli animali, Veterinary Source è uno strumento vitale per lo studio della scienza veterinaria. Gli argomenti trattati nella risorsa includono anatomia e fisiologia, patologia e parassitologia animale, riproduzione e allevamento degli animali, diagnosi, nutrizione, cura degli animali di piccola e grande taglia e cure e pratiche mediche veterinarie.

# Veterinary Source offre diverse possibilità di effettuare la ricerca:

BASIC SEARCH

ADVANCED SEARCH

SEARCH HISTORY

THESAURUS



Searching: **Veterinary Source** | [Choose Databases](#)

Select a Field (optional) ▾

**Search**

AND ▾

Select a Field (optional) ▾

[Clear](#) [?](#)

AND ▾

Select a Field (optional) ▾



[Basic Search](#) [Advanced Search](#) [Search History](#)

# Ricerca semplice (Basic search)

- Simile all'utilizzo di un motore di ricerca su Internet: si digitano i termini di ricerca quindi si preme il pulsante "Search".
- La ricerca per parole chiave esplora tutti i campi indicizzati nel database (Titolo, autore, abstract...)
- Le parole chiave devono quindi necessariamente essere in INGLESE.
- Man mano che si scrive il sistema mostra automaticamente dei suggerimenti di parole chiave

Searching: **Veterinary Source** | [Choose Databases](#)

leishma

- leishmaniasis
- leishmania
- leishmaniosis
- leishmania parasites climate change
- leishmaniose visceral

Select a Field (optional) ▾

Select a Field (optional) ▾

Select a Field (optional) ▾

Search

Clear ?

+ -

# Ricerca avanzata (Advanced search)

§ La schermata di ricerca avanzata consente di eseguire query di ricerca complesse in più caselle di ricerca che è possibile collegare insieme utilizzando gli operatori booleani (AND, OR, NOT).

§ Permette inoltre di raffinare la ricerca secondo alcuni parametri, quali ad esempio la data di pubblicazione o la disponibilità del full-text

Limit your results

**Full Text**

**Scholarly (Peer Reviewed) Journals**

**Publication Date**  
Start month:  — Start year:  — End month:  End year:

**Document Type**  
  
Chart/Diagram/Graph  
Conference Paper  
Correction Notice  
Course Review

**ISSN**

# Operatori booleani

AND

Questo operatore consente di collegare due o più parole. In questo modo database restituirà in risposta tutti i documenti indicizzati che contengono tutte le parole inserite, e non soltanto una di esse considerata singolarmente.

NOT

Questo operatore esclude dalla ricerca quei documenti che hanno al loro interno una certa parola chiave. In altre parole ha un funzionamento opposto all'operatore AND.

OR

Questo operatore è utilizzato quando la ricerca si concentra su diversi termini, e non è necessario che li comprenda tutti, ma anche solo uno di essi. Il database restituirà quindi documenti che contengono sia entrambi i termini che solo uno di essi.

# Altri trucchetti per facilitare la ricerca:

## *Il segno asterisco \**

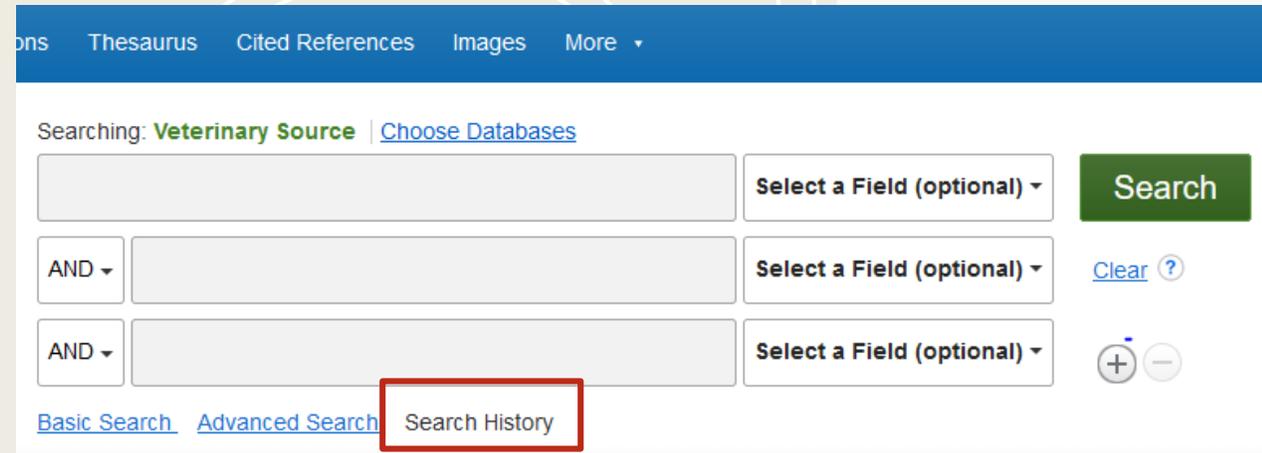
- *può sostituire un gruppo di caratteri.  
Ad Esempio: Gen\* troverà: gene,  
genetics, genomic, genotype,  
genotypes...*

## *Il segno "?"*

- *Può essere usato come jolly per  
sostituire qualsiasi carattere. Ad  
esempio: Organi?ation troverà sia  
Organization che Organisation.*

# SEARCH HISTORY

Tutte le ricerche eseguite durante la sessione sono disponibili dalla schermata Search history. Da questa pagina è possibile recuperare le ricerche effettuate durante la sessione. E' anche possibile combinare tra loro le ricerche utilizzando i tasti "Search with AND" e "search with OR":



The screenshot shows a search interface with a blue header containing navigation links: Home, Thesaurus, Cited References, Images, and More. Below the header, the search status is "Searching: Veterinary Source" with a link to "Choose Databases". There are three search input fields, each with a "Select a Field (optional)" dropdown and a "Search" button. The first two fields have "AND" dropdown menus. A "Clear" link and a list management icon (+/-) are also present. At the bottom, there are links for "Basic Search", "Advanced Search", and "Search History", with the latter highlighted by a red box.



### Search History/Alerts

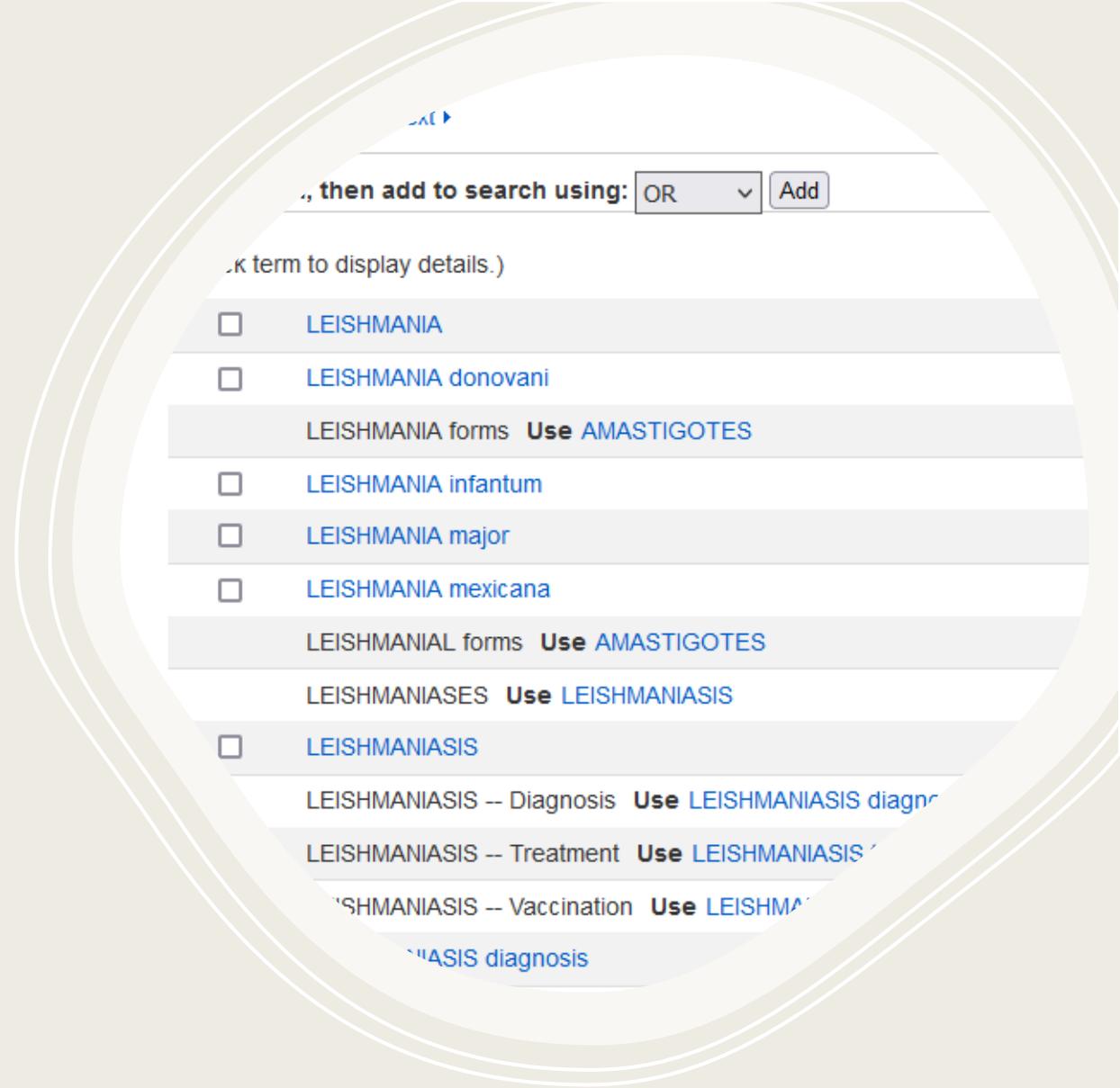
[Print Search History](#) [Retrieve Searches](#) [Retrieve Alerts](#) [Save Searches / Alerts](#)

Select / deselect all [Search with AND](#) [Search with OR](#) [Delete Searches](#) [Refresh Search Results](#)

Search ID#	Search Terms	Search Options	Actions
<input type="checkbox"/> S7	 leishmaniosis AND dogs AND test	<b>Expanders</b> - Apply equivalent subjects <b>Search modes</b> - Boolean/Phrase	<a href="#">View Results (27)</a> <a href="#">View Details</a> <a href="#">Edit</a>
<input type="checkbox"/> S6	 leishmaniosis AND dogs	<b>Expanders</b> - Apply equivalent subjects <b>Search modes</b> - Boolean/Phrase	<a href="#">View Results (132)</a> <a href="#">View Details</a> <a href="#">Edit</a>
<input type="checkbox"/> S5	 leishmaniasis	<b>Expanders</b> - Apply equivalent subjects <b>Search modes</b> - Boolean/Phrase	<a href="#">View Results (388)</a> <a href="#">View Details</a> <a href="#">Edit</a>

# THESAURUS

Il Thesaurus ha l'aspetto di un vocabolario ed è un soggettario standardizzato all'interno del quale un concetto viene sempre ricondotto ad un unico termine, indipendentemente dalle varianti linguistiche che gli autori potrebbero utilizzare per rappresentarlo. Consente di ignorare il linguaggio degli autori e di accedere ai records attraverso i soggetti assegnati all'articolo da qualcuno che ne ha letto il contenuto.



# I RISULTATI

**Refine Results**

Current Search

Proximity:  
leishmaniasis AND amastigotes

Expanders  
Apply equivalent subjects

Limit To

Full Text  
 References Available  
 Peer Reviewed

From: 2001 To: 2023  
Publication Date

Show More

Source Types

All Results  
 Academic Journals (37)

Subject

Search Results: 1 - 37 of 37

Relevance Page Options Share

1. **Expression analysis of centrin gene in promastigote and amastigote forms of leishmania infantum iranian isolates: a promising target for live attenuated vaccine development against canine leishmaniasis.**

Academic Journal

By: Abbaszadeh Afshar, Mohammad Javad; Elikae, Samira; Saberi, Reza; Mohtasebi, Sina; Moheballi, Mehdi. BMC Veterinary Research. 4/14/2021, Vol. 17 Issue 1, p1-7. 7p. Abstract Background: Leishmania parasites express various essential proteins in different growth phases (logarithmic/stationary) and forms (promastigote/amastigote). Targeting the genes encoding such proteins paves the way for controlling these parasites. Centrin is an essential gene, which its protein product seems to be vital for the proliferation of Leishmania parasites. Herein, this study was contrived to analyze the expression level of the centrin gene in different growth phases and forms of Leishmania infantum (L. infantum) parasites isolated from various endemic areas of canine leishmaniasis (CanL) in Iran. Results: All three collected isolates were identified as L. infantum using polymerase chain reaction-restriction fragment length polymorphism (PCR-RFLP). Real-time reverse transcription (RT)-PCR revealed a statistically significant up-regulation (3.13-fold) in the logarithmic phase promastigotes compared to stationary ones ( $p < 0.01$ ), whereas centrin was expressed equally in intracellular amastigotes at different time points during cell culture. Also, our finding revealed a slight up-regulation of the centrin gene (1.22-fold) in the intracellular amastigotes compared to logarithmic phase promastigotes, which was found statistically non-significant ( $p > 0.05$ ). Conclusions: Centrin gene in Iranian isolates of L. infantum is more expressed in exponential than stationary phases and seems to be considered as a promising target in the development of a genetically modified live attenuated vaccine for CanL control. [ABSTRACT FROM AUTHOR] DOI: 10.1186/s12917-021-02816-x. (AN: 149808609)

Subjects: IRAN; AMASTIGOTES; LEISHMANIA infantum; GENES; VACCINE development; LEISHMANIASIS; RESTRICTION fragment length polymorphisms

PDF Full Text (793KB) Eureka

2. **In Vitro Effect of Pelargonium sidoides on Promastigote Forms of Leishmania infantum and Leishmania tropica.**

Academic Journal

Pelargonium sidoides'in Leishmania infantum ve Leishmania tropica Promastigot Formlanna In Vitro Etkisi. By: BALIKÇI, Erdener; GÜNGÖR, Nurdan; KOCALI, Fetiye; HÖKELEK, Murat. Kafkas Universitesi Veteriner Fakultesi Dergisi. 2021, Vol. 27 Issue 1, p51-56. 6p. Abstract (English): Leishmaniasis is recognized as a neglected disease by the World Health Organization (WHO). New treatment modalities are needed for the treatment of leishmaniasis due to the limited number of drugs that can cause toxic side effects. Therefore, studies are being carried out on herbal extracts, which can be potential candidates for the treatment. Pelargonium sidoides a perennial herb originating in Africa, is used to treat infectious diseases. The aim of this study was to perform in vitro investigation of the direct effect of P. sidoides commercially available root extract (EPs 7630) on promastigotes of Leishmania infantum and Leishmania tropica. For this purpose, L. infantum and L. tropica strains were grown on NNN medium and then transferred into RPMI 1640 medium supported by 10% fetal bovine serum. After mass growing, the promastigotes were plated into 96-well plates with L. infantum as  $5 \times 10^4$  and L. tropica as  $1.5 \times 10^5$ . EPs 7630 was diluted at a concentration of 400, 200, 100 and 50  $\mu\text{g/mL}$ . Afterwards, EPs 7630 was added and then counted by hemocytometry at 24, 48, 72, and 96 h. The calculations were done after the experiments repeated three times. Comparison with the control group and liposomal amphotericin B showed that EPs 7630 had no inhibitory effect on the growth of Leishmania promastigotes at the concentrations of 50 and 100  $\mu\text{g/mL}$ , a partial inhibitory effect at 200  $\mu\text{g/mL}$ , and an inhibitory effect at 400  $\mu\text{g/mL}$ . It was concluded that identifying the substance(s) responsible for the antileishmanial effect of P. sidoides extract, conducting toxicity studies, and improving the results of these studies in in vivo models may be useful as steps for future clinical studies. [ABSTRACT FROM AUTHOR] DOI: 10.9775/kvfd.2020.24746. (AN: 148051884)

Subjects: AFRICA; LEISHMANIA infantum; AMASTIGOTES; PELARGONIUMS; LEISHMANIA; LEISHMANIASIS; PROMASTIGOTE

PDF Full Text (1.3MB) Eureka

Dai riquadri a sinistra è possibile raffinare la ricerca

Cliccando sul record si apre la pagina con i dettagli e l'abstract completo

Ogni record dell'elenco include il titolo del documento, l'abstract e i principali dettagli bibliografici.

### 1. Expression analysis of centrin gene in promastigote and canine leishmaniasis.



Academic  
Journal

By: Abbaszadeh Afshar, Mohammad Javad; Elikae, Samira; Saberi, Reza; ...  
phases (logarithmic/stationary) and forms (promastigote/amastigote). T  
Herein, this study was contrived to analyze the expression level of the ce  
isolates were identified as *L. infantum* using polymerase chain reaction  
to stationary ones ( $p < 0.01$ ), whereas centrin was expressed equally in  
phase promastigotes, which was found statistically non-significant ( $p >$   
genetically modified live attenuated vaccine for CanL control. [ABSTRAC

**Subjects:** IRAN; AMASTIGOTES; LEISHMANIA infantum; GENES; VACCII



PDF Full Text (793KB)



# REPERIRE L'ARTICOLO

Per la maggior parte degli articoli indicizzati in Veterinary Source è disponibile il Full-text in versione PDF, o in HTML.

Per i pochi in cui il full-text non è presente è sufficiente cliccare sul pulsante «EUREKA» che compare sotto ogni record, si verrà così reindirizzati al catalogo Unito che permetterà di verificare che la rivista su cui è pubblicato sia compresa negli abbonamenti di Unito.

# Gestione dei risultati

Nella pagina di dettaglio della citazione è possibile accedere a un menù con diversi strumenti per la gestione della citazione:

The screenshot shows a citation page for a study on anti-Leishmania antibodies in hunting dogs and hunters in Brazil. A red box highlights the 'Tools' menu, which is expanded to show various options for managing the citation. The menu items are: Google Drive, Add to folder, Print, E-mail, Save, Cite, Export, Create Note, and Permalink. The citation details include authors, source, document type, and subjects.

Result List   Refine Search   1 of 671

**Serosurvey of anti-Leishmania (*Leishmania*) infantum antibodies in hunting dogs and hunters in Brazil.**

Authors: [Bach Knetlik, Louise](#) <sup>1</sup> [louisebachnk@gmail.com](mailto:louisebachnk@gmail.com)  
[Paiva de Campos, Monique](#) <sup>1</sup> [monique.paiva@focruz.br](mailto:monique.paiva@focruz.br)  
[van Wipke Bach, Renatto](#) <sup>2</sup> [renatowbach@gmail.com](mailto:renatowbach@gmail.com)  
[Drulia Brandão, Ana Pérola](#) <sup>3</sup> [anaperolado@gmail.com](mailto:anaperolado@gmail.com)  
[de Barros-Filho, Ivan Roque](#) <sup>4</sup> [ivanbarf@ufpr.br](mailto:ivanbarf@ufpr.br)  
[Carvalho de Lemos, Leandro](#) <sup>5</sup> [leandro@pirskig@yahoo.com.br](mailto:leandro@pirskig@yahoo.com.br)  
[Martins Fátima, Gisela](#) <sup>6</sup> [gimilviro@uepg.br](mailto:gimilviro@uepg.br)  
[Pires dos Santos, Andrea](#) <sup>7</sup> [santos1@purdue.edu](mailto:santos1@purdue.edu)  
[Borges Figueiredo, Fabiano](#) <sup>8</sup> [fabiano.figueiredo@focruz.br](mailto:fabiano.figueiredo@focruz.br)  
[Weker, Blondo, Alexander](#) <sup>9</sup> [abiondo@ufpr.br](mailto:abiondo@ufpr.br)

Source: [Veterinary World](#) Oct2021, Vol. 14 Issue 10, p2735-2738, 4p

Document Type: Article

Subjects: [HUNTING dogs](#)

**Tools**

- Google Drive
- Add to folder
- Print
- E-mail
- Save
- Cite
- Export
- Create Note
- Permalink

- Google Drive: salva l'intera referenza nel proprio account di Google Drive
- Add to folder: salva la citazione in una cartella temporanea. Per fare sì che la cartella mantenga i dati è necessario creare un account
- Print: per stampare la citazione
- E-mail: per inviare via mail la citazione
- Save: per creare un file di tipo HTML (ad es. Per inserire la citazione in un altro sito web)
- Cite: per formattare la citazione secondo lo stile bibliografico desiderato
- Export: per creare un file leggibile dai principali software per la gestione delle bibliografie (vedi tutorial ENDNOTE)
- Create note: per inserire delle note personali alla citazione. Affinchè rimangano salvate è necessario creare un account
- Permalink: link permanente alla citazione

*Per informazioni o chiarimenti  
consultare il sito della  
Biblioteca*

*[www.bibl-agrovet.unito.it](http://www.bibl-agrovet.unito.it)*

*oppure scrivere a*

*[biblioteca.agrovet@unito.it](mailto:biblioteca.agrovet@unito.it)*

