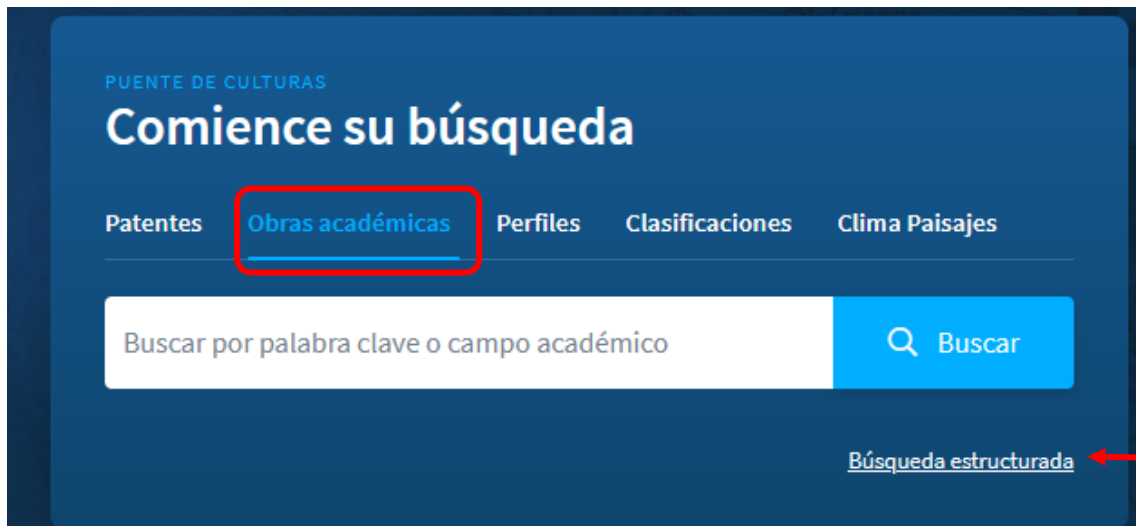
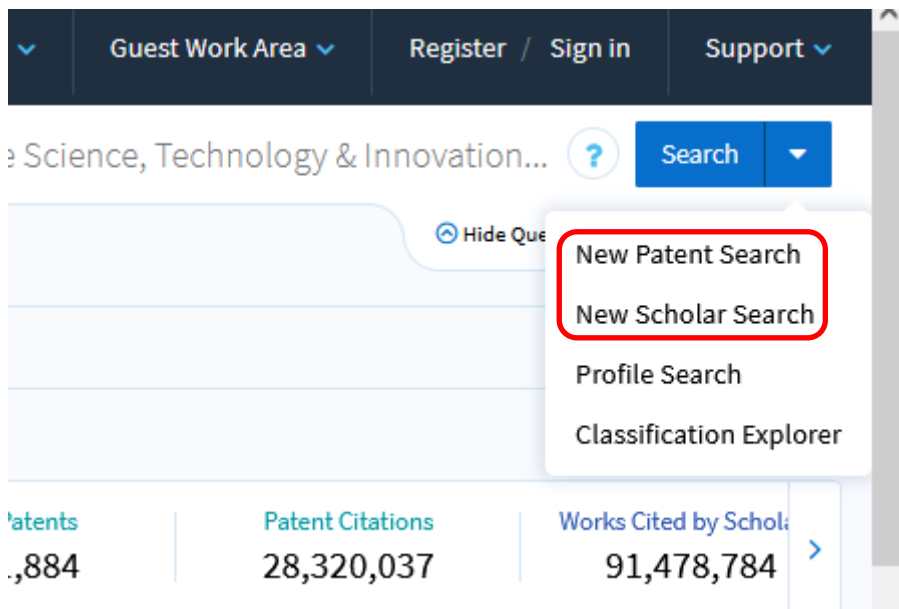


<p align="center"><b>Universidad de Zaragoza</b> <b>Biblioteca Universitaria</b></p>	<p align="center">Recursos para la evaluación investigadora  The Lens</p>	<p align="center">Enero  2024</p>
--	---	---

En la página de inicio hay una caja de búsqueda simple. Seleccionaremos la pestaña correspondiente al tipo o colección de documentos en donde se desea buscar. Hay un enlace para acceder al formulario de búsqueda avanzada (“estructurada”).



En esta última también se delimita la colección en donde se ejecutará la búsqueda, seleccionándola en la lista asociada al botón SEARCH.



En la búsqueda “estructurada” pueden combinarse términos y campos de búsqueda. Si se usan varios términos es recomendable ponerlos entre comillas. También en la caja de búsqueda simple. Para utilizar los operadores de la forma correcta, pueden consultarse los consejos y la

<b>Universidad de Zaragoza</b> <b>Biblioteca Universitaria</b>	<b>Recursos para la evaluación investigadora</b> <b>The Lens</b>	<b>Enero</b> <b>2024</b>
---	---	-----------------------------

información que se ofrece en las pestañas “Search tips” o “Fields”, a la derecha del formulario de búsqueda.

The screenshot displays the 'New Scholar Search' interface. At the top, it shows 'Scholarly Works (268,089,561) = All Docs' and 'Filters: No filters applied'. Below this, there are navigation tabs for 'Scholarly Works', 'Works Cited by Patents', 'Citing Patents', 'Patent Citations', and 'Works Cited by Sc'. The main search area is divided into 'Structured Search', 'Query Text Editor', and 'Profiles'. The 'Structured Search' section is highlighted with a red box and contains a search query: 'Title: "Mitochondrial DNA" AND Abstract: "Secuencing analysis"'. The 'Date Range' filter is also highlighted with a red box and shows a range from 2018 to 2024. The 'Search Tips' and 'Fields' tabs are circled in green. A red arrow points to the 'Add New Field' button.

Combinación de campos y operadores

Puede acotarse la búsqueda por distintos criterios, como el año o el rango de años de publicación.

Una vez obtenidos los resultados, podemos aplicar los filtros que se muestran en la parte izquierda de la pantalla de la búsqueda “estructurada”. Todos los filtros llevan asociados una serie de entradas que se pueden seleccionar directamente; además, cuentan con una caja de búsqueda para recuperar cualquier otra entrada.

<b>Universidad de Zaragoza</b> <b>Biblioteca Universitaria</b>	<b>Recursos para la evaluación investigadora</b> <b>The Lens</b>	<b>Enero 2024</b>
---	---	-------------------

En el lado contrario, a la derecha, se mostrarán diversos gráficos e infografías, que actuarán igualmente como filtros, para acceder directamente a los documentos asociados (por ejemplo, pulsando sobre el número de documentos asociados al icono de una institución académica).

Podemos ordenar la lista de resultados de la búsqueda en función, entre otros criterios, del número de citas recibidas.

<b>Universidad de Zaragoza</b> <b>Biblioteca Universitaria</b>	<b>Recursos para la evaluación investigadora</b> <b>The Lens</b>	<b>Enero 2024</b>
---	---	-------------------

Scholar Search Results

Scholarly Works (170) = Author Display Name: ("M De las heras")

Filters: No filters applied

Scholarly Works: 170 | Works Cited by Patents: 3 | Citing Patents: 7 | Patent Citations: 7

Sort by Relevance (selected)

- Title (A-Z)
- Title (Z-A)
- Scholarly Citations (highest)
- Scholarly Citations (lowest)
- Citing Patents (highest)
- Citing Patents (lowest)
- Date Published (newest)
- Date Published (oldest)
- Source Title (A-Z)
- Source Title (Z-A)
- Created (newest)
- Created (oldest)

Expand | Customise List | Save as Query | Share | Export | Hide Analysis | Sort by Relevance

The Time Variable in the Calculation of Building Structures. How to Extend the Working Life Until the 100 Years

Diagnosis of clinical cases of paratuberculosis in sheep and goats.

Institution Name: University... 36 | Hospi... 8

Varias opciones permiten exportar y modificar la presentación de la lista de resultados .

Scholar Search Results

Scholarly Works (75) = Title: ("Mitochondrial DNA") AND Abstract: ("Sequencing analysis")

Filters: No filters applied

Scholarly Works: 75 | Works Cited by Patents: 7 | Citing Patents: 26 | Patent Citations: 26 | Works Cited by Schol: 58

Table | List | Analysis

Collapse | Customise List | Save as Query | Share | Export | Hide Analysis | Sort by Relevance


Podemos comprobar la filiación de los autores o coautores si expandimos la información de cada referencia de la lista de resultados ("Expand")

Scholarly Works | Explore Citations

Expand | Customise List

<b>Universidad de Zaragoza</b> <b>Biblioteca Universitaria</b>	<b>Recursos para la evaluación investigadora</b> <b>The Lens</b>	<b>Enero 2024</b>
---	---	-------------------











Evidence for a protein related immunologically to the jaagsiekte sheep retrovirus:

 Abstract match: *Human bronchioloalveolar carcinoma (BAC) is a lung cancer, morphologically simi*

---

**Abstract**

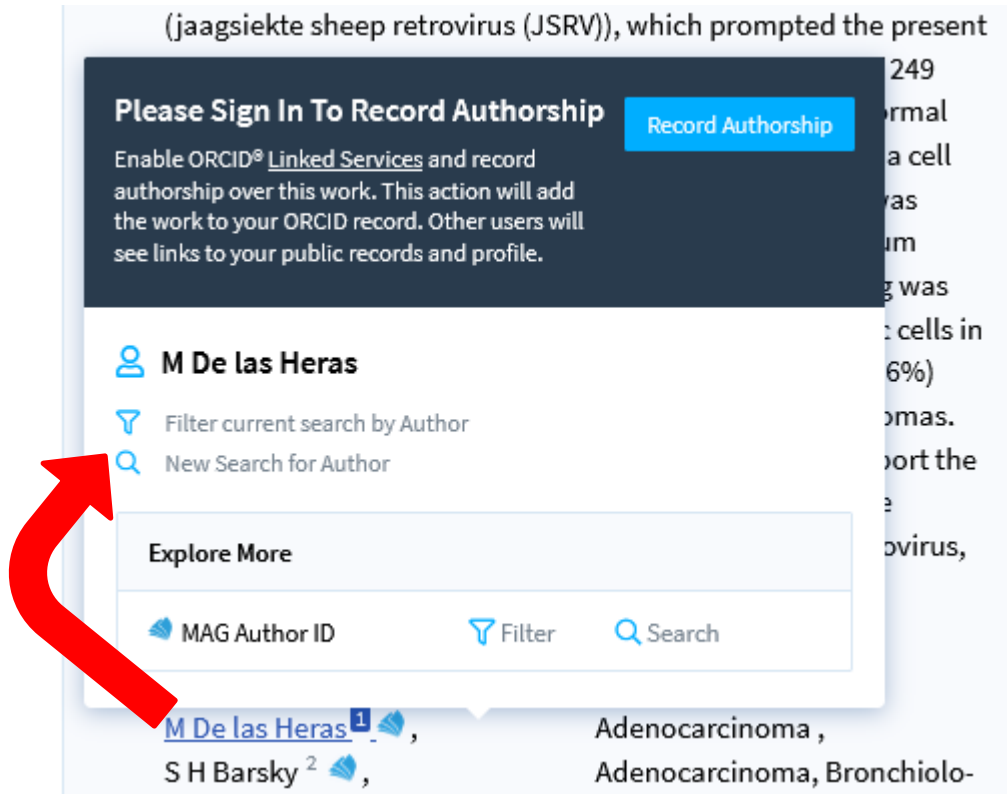
Human bronchioloalveolar carcinoma (BAC) is a lung cancer, morphologically similar to an endemic contagious lung neoplasm of sheep called sheep pulmonary adenomatosis (SPA) or jaagsiekte. SPA is caused by an exogenous type B/D retrovirus (jaagsiekte sheep retrovirus (JSRV)), which prompted the present study to obtain evidence of a retrovirus in BAC. A panel of 249 human lung tumours, 21 nontumour lung lesions, four normal lung tissues, 23 adenocarcinomas from other organs and a cell line expressing a human endogenous retrovirus protein was examined immunohistochemically using a rabbit antiserum directed against the JSRV capsid protein. Specific staining was detected only in the cytoplasm of recognizably neoplastic cells in the pulmonary alveoli of 39 of 129 (30%) BACs, 17 of 65 (26%) lung adenocarcinomas and two of seven large cell carcinomas. The remaining samples were negative. These results support the hypothesis that some human pulmonary tumours may be associated with a jaagsiekte sheep retrovirus-related retrovirus, warranting further studies.

<p><b>Authors</b></p> <p>M De las Heras <sup>1</sup> , S H Barsky <sup>2</sup> ,  P Hasleton <sup>3</sup> , M Wagner <sup>4</sup> ,  E Larson <sup>5</sup> , Jim J Egan <sup>3</sup> ,  A Ortíz <sup>1</sup> , J A Gimenez-Mas <sup>6</sup> ,  Massimo Palmarini <sup>7</sup> , J M Sharp <sup>7</sup> </p>	<p><b>MeSH Terms</b></p> <p>Adenocarcinoma ,  Adenocarcinoma, Bronchiolo-Alveolar ,  Carcinoma, Large Cell , Cell Line , Humans ,  Jaagsiekte sheep retrovirus , Lung ,  Lung Diseases , Lung Neoplasms ,  Pulmonary Alveoli , Reference Values ,  Viral Proteins</p>
---	---

<p><b>Institutions</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. University of Zaragoza</li> <li>2. University of California, Los Angeles</li> <li>3. North West Lung Centre, Wythenshawe Hospital, Manchester, UK,</li> <li>4. University of Cologne</li> <li>5. Uppsala University</li> <li>6. Hospital General Miguel Servet, Saragossa, Spain,</li> <li>7. Moredun Research Institute, Edinburgh,</li> </ol>	<p><b>Field of Study</b></p> <p>Pathology , Virus , Respiratory disease ,  Lung cancer , Carcinoma , Lung ,  Retrovirus , Jaagsiekte sheep retrovirus ,  Adenocarcinoma , Biology</p> <p><b>Links to other sources</b></p>
--	--

Si nos situamos con el puntero sobre el enlace asociado al nombre de cualquiera de los autores, se abrirá una ventana emergente con varias funciones, como ejecutar la búsqueda de los documentos en los que es autor, o conectar con el perfil de ORCID para reconocer la propia autoría y añadir la referencia al perfil del autor.

<p style="text-align: center;"><b>Universidad de Zaragoza</b> <b>Biblioteca Universitaria</b></p>	<p style="text-align: center;">Recursos para la evaluación investigadora  The Lens</p>	<p style="text-align: center;">Enero  2024</p>
---	--	--



Pulsando sobre la pestaña “Explore citations” en la lista de resultados, se abrirá un desplegable con el conteo de los documentos citados por y de los citantes a cada uno de ellos.

Si se ha hecho la búsqueda por autor, obtendremos así las citas totales a todos los trabajos en los que ha participado que están indexados en The Lens, s. Pulsando sobre el enlace asociado a las cifras, accederemos a la referencia de los correspondientes documentos en The Lens.

<p style="text-align: center;"><b>Universidad de Zaragoza</b> <b>Biblioteca Universitaria</b></p>	<p style="text-align: center;">Recursos para la evaluación investigadora</p> <p style="text-align: center;">The Lens</p>	<p style="text-align: center;">Enero 2024</p>
---	--	---

Scholar Search Results

Scholarly Works (170) = Author Display Name: ("M De las heras")

Filters: No filters applied

Scholarly Works: 170 | Works Cited by Patents: 3 | Citing Patents: 7 | Patent Citations: 7

Explore Citations (1,700) (1,543) (7)

Citing Scholarly Works (1,700)  
Cited Scholarly Works (1,543)  
Citing Patents (7)

Si abrimos el enlace asociado al título de una referencia de la lista, accederemos a su ficha o registro completo, en la que se mostrarán también los datos de citas, incluyendo un gráfico de su distribución.

Scholarly Works | Explore Citations (1,700)

Expand | Customise List | Save as Query | Share | Export | Hide Analysis

Chicken serum albumin (Gal d 5\*) is a partially heat-labile inhalant and food allergen implicated in the bird-egg syndrome.

Lack of allergic cross-reactivity to cephalosporins among patients allergic to penicillins.

[Selected]

<b>Universidad de Zaragoza</b> <b>Biblioteca Universitaria</b>	<b>Recursos para la evaluación investigadora</b> <b>The Lens</b>	<b>Enero 2024</b>
---	---	-------------------

Chicken serum albumin (Gal d 5\*) is a partially heat-labile inhalant and food allergen implicated in the bird-egg syndrome.

Journal Article

017-660-760-119-022

LibKey

WorldCat

Journal Article Allergy, Volume: 56, Issue: 8, Pages: 754-762. Dec 20, 2001

Authors: Santiago Quirce <sup>1</sup>, F Marañón <sup>2</sup>, A Umpierrez <sup>3</sup>, M de las Heras <sup>3</sup>, Enrique Fernández-Caldas <sup>3</sup>, Joaquín Sastre <sup>2</sup>

Citing Patents: 0 Citing Scholarly Works: 172 Reference Count: 40 Collections: 1

Additional Info: [Abstract](#) [Substance](#) [Affiliation](#) [Field of Study](#) [Published](#)

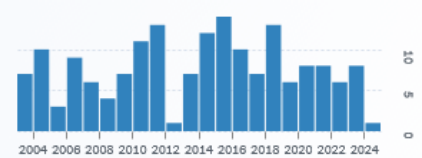
Summary **172 Citing Works** 40 References Recommended Collections

[Share Article](#) [Add to Collection](#) [Download Citation](#)

### Abstract

**Background:** Chicken serum albumin ( $\alpha$ -livetin) has been implicated as the causative allergen of the bird-egg syndrome. However, the clinical relevance of sensitization to this allergen has not been confirmed by specific challenge tests and environmental sampling. We investigated whether chicken albumin can be detected in air samples collected in a home with birds, and whether sensitization to this protein may cause respiratory and food allergy symptoms. The heat resistance of chicken albumin and the possible cross-reactivity with conalbumin were also investigated. **Methods:** We studied eight patients with food allergy to egg yolk who also suffered from respiratory symptoms (rhinitis and/or asthma) caused by exposure to birds. Sensitization to egg yolk and bird antigens was investigated by skin and serologic tests. Hypersensitivity to chicken albumin was confirmed by specific

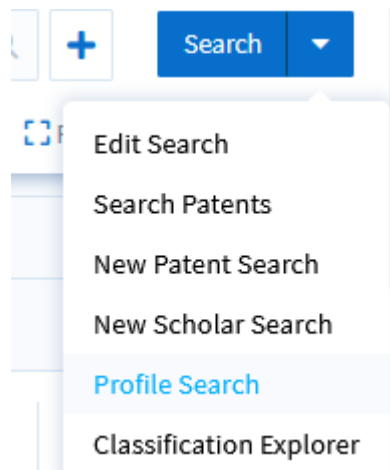
### Citing Scholarly Works



In: Allergy, Issue: 8, Volume: 56, Page: 754-762

Published: Dec 20, 2001

Entre las opciones propias de la búsqueda “estructurada” se encuentra la de Perfiles (“Profile search”). La búsqueda se ejecuta en los registros de ORCID, bien por el número de este identificador, bien por nombre. Los resultados se muestran en una ventana lateral.





<p style="text-align: center;"><b>Universidad de Zaragoza</b> <b>Biblioteca Universitaria</b></p>	<p style="text-align: center;">Recursos para la evaluación investigadora  The Lens</p>	<p style="text-align: center;">Enero  2024</p>
---	--	--

Introduciremos los datos del autor (nombre o número ORCID)

**Profile Search** ✕

Search for authors and inventors with an [ORCID](#) <sup>id</sup> persistent digital identifier to see their profile. Profiles display author's and inventor's professional information from their ORCID record including affiliations, employment history, grants, publications, inventions and more. [What is ORCID?](#)

Enter Name or ORCID ID 🔍

Pulsaremos sobre el enlace que muestra el número de entradas recuperadas. Podemos acotar la lista de resultados limitándola sólo a aquellos autores que tienen documentos indexados en The Lens

**Profile Search** ✕

Search for authors and inventors with an [ORCID](#) <sup>id</sup> persistent digital identifier to see their profile. Profiles display author's and inventor's professional information from their ORCID record including affiliations, employment history, grants, publications, inventions and more. [What is ORCID?](#)

González 🔍

Only profiles with associated works (12 hidden) ← 🔍 Load more

<p style="text-align: center;"><b>Universidad de Zaragoza</b> <b>Biblioteca Universitaria</b></p>	<p style="text-align: center;">Recursos para la evaluación investigadora</p> <p style="text-align: center;">The Lens</p>	<p style="text-align: center;">Enero 2024</p>
---	--	---

Haciendo clic sobre cualquiera de los nombres de la lista, nos llevará a su registro personal (perfil) en The Lens. Si tiene trabajos indexados, se mostrarán al final del registro, que mostrará también los datos bibliométricos de citas totales y el índice H del autor (recuadro "Summary Stats").

**Profile Search**

Search for authors and inventors with an [ORCID](#) persistent digital identifier to see their profile. Profiles display author's and inventor's professional information from their ORCID record including affiliations, employment history, grants, publications, inventions and more. [What is ORCID?](#)

Q

Only profiles with associated works Q Load more

**Cody Wright** (0 Works)

0000-0001-7246-7484

**Michelle Wright** (0 Works)

0000-0003-3910-8038

**Eliana Wright** (0 Works)

0000-0002-2863-4967

**des wright** (0 Works)

0000-0002-2503-2063

**Kenneth Wright** (4 Works)

0000-0002-5098-6723

Positions: Research Scientist I Georgia Tech  
Research Institute

Feedback

## Kenneth Wright

Is this you? Lens offers free profiles for all authors and inventors. [Link your ORCID account to get started.](#)

[Link to ORCID](#)

### Summary Stats

- 📖 Scholarly Works 6
- 📄 OA Ratio 100%
- 👥 Collaborative Ratio 83%
- H H-index 5
- 📄 Scholar Citations 1,450
- 📄 Patent Citations 78

**Fields of Study**  
Quantum computer, Computer science, Quantum algorithm, Qubit, Computational science, Physics, Computer engineering, Ion, Quantum, Quantum error correction

Scholarly
Patents

Scholarly Works
  Citations

Year	Scholarly Works	Citations
2012	6	0
2013	6	0
2014	6	0
2015	6	0
2016	6	0
2017	6	0
2018	6	0
2019	6	0
2020	6	0
2021	6	250
2022	6	150
2023	6	100
2024	6	0

[Employment](#)

[Education](#)

[Co-Authors](#)

[Mentions](#)

2010 - 2012  
**Georgia Tech Research Institute**  
Research Scientist I

### Scholarly Works

View 6 articles in Scholar Search

**Demonstration of a small programmable quantum computer with atomic qubits**

📖 Journal Article 📄 Open Access Nature, Volume: 536, Issue: 7614, Pages: 63-66. Aug 3, 2016  
 Authors: Shantanu Debnath, Norbert M Linke, Caroline Figgatt, K A Landsman, Kenneth Wright, Christopher Monroe  
 Citing Patents: 48 Citing Scholarly Works: 611 Reference Count: 34 Collections: 4 [050-948-426-696-616](#)

[10.1038/nature18648](#) [27488798](#) [42691191](#) [2415710521](#) [LibKey](#) [WorldCat](#)

Additional Info: [Open Access](#) [Patents](#) [Abstract](#) [Affiliation](#) [Field of Study](#) [Published](#)

**Experimental Comparison of Two Quantum Computing Architectures**

📖 Journal Article 📄 Open Access Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America, Volume: 114, Issue: 13, Pages: 3305-3310. Mar 21, 2017  
 Authors: Norbert M Linke, Dmitri Maslov, Martin Roetteler, Shantanu Debnath, Caroline Figgatt, K A Landsman, Kenneth Wright, Christopher Monroe  
 Citing Patents: 22 Citing Scholarly Works: 401 Reference Count: 35 Collections: 4 [024-556-460-188-783](#)

[10.1073/pnas.1618020114](#) [28325879](#) [PMCS380037](#) [78507248](#) [2586874551](#) [LibKey](#) [WorldCat](#)

Additional Info: [Open Access](#) [Patents](#) [Abstract](#) [Funding](#) [Affiliation](#) [Field of Study](#) [Published](#)