

Base de datos bibliográfica, fue creada en 1995 por la <u>Biblioteca Médica Nacional</u> del Centro Nacional de Información de Ciencias Médicas (INFOMED) y los centros cooperantes de la red del Sistema Nacional de Salud de Cuba. Registra la producción científica cubana en el campo de la medicina y ciencias afines. Contiene referencias bibliográficas y resúmenes de artículos de revistas, libros o capítulos de libros, folletos y ponencias presentadas en congresos internacionales, publicadas en el país o en el extranjero generadas por autores cubanos. Se actualiza mensualmente en la misma medida que se certifican las fuentes de información existentes.

Realizar la búsqueda en ella es muy sencillo, primero porque tiene la misma estructura que el formulario de Lilacs; segundo, porque no acepta calificadores.

Pasos para buscar información en Cumed:

1. Abrir **Cumed** en la sección Bases de Datos Bibliográficas de la BVS (Figura 1). Se mostrará el formulario libre del buscador (Figura 2).

o i b l i o t e ca irtual en salud	DE SERVICIOS RECURSOS DE INFORMACIÓN AYUDA CONTACTO RED REI insertar texto de búsqueda Buscar > Búsqueda a				
Inicio > Recursos de información					
Recursos de información					
Áreas especializadas (11)	Cumed     Sase de datos bibliográfica desarrollada por el Centro Nacional de Información de Ciencias				
Bases de Datos Bibliográficas (7)	Médicas de Cuba y los centros cooperantes de la red del Sistema Nacional de Salud. Registra producción científica cubana en el campo de la medicina y ciencias afines.				
Boletines (15)					
Catálogos (3)	▶ Ibecs				
Directorios/Registros (8)	indice Bibliogratico Español en Ciencias de la Salud. Base de datos que contiene reterencias artículos de revistas científico sanitarias editadas en España e incluye contenidos de las difere				
Fuentes de información disponibles a texto completo (19)	ramas de las ciencias de la Salud, tales como medicina (induyendo salud publica, epidemio) administración sanitaria), farmacia, veterinaria, psicología, odontología y enfermería.				
Obras de referencia (17)	▶ Lilacs				
Repositorios documentales (5)	LILACS – Literatura Latinoamericana y del Caribe en Ciencias de la Salud, es un producto cooperativo del Sistema Latinoamericano y del Caribe de Información en Ciencias de la Salu				
Terminología médica (18)	LILACS comprende la literatura científico técnica en salud, producida por autores latinoameri y del Caribe y publicada en los países de la América Latina y Caribe, a []				
	BubMed/Medline				
	PubMed comprende más de 24 millones de citas de la literatura biomédica de la base de dal Medline, revistas de ciencias de la vida y libros en línea. Las citas pueden incluir vínculos al				

Figura 1.- Fuentes de información de la BVS en Recursos de Información – Bases de Datos Bibliográficas.

7 AY U	Base de datos : cumed	Formulario libre
		Buscar por : Formulario avanzado
	- construction of the second second	
	Ingrese una o mas palabras	
	Todas las palabras (AND) O Cualquier palabra (OR)	
	C⇒ CONFIG Q BUSCAR	
Notac		
Notas	•	
• E	sta opción busca palabras del título, palabras del res	umen, y descriptores de
ā	isunto.	
• (	Jse el simbolo de truncar 5 para buscar palabras con l ecupera educación, education, educacão, etc. No és	na misma raiz. Ejempio: educs
i i	pooleanos (AND, OR o AND NOT) entre las palabras. S	eleccione la opción Todas las
F	alabras (AND) para relacionar las palabras (restringe	la búsqueda), o la opción
C	Cualquier palabra (OR) para sumar las palabras (amplia	a la búsqueda).
• F	Para buscar por otros campos o para especificar el ca	mpo de busca, use el
F F	ormulario Basico o el Formulario Avanzado.	

Figura 2: Formulario libre de la base de datos bibliográfica Cumed.

Cumed cuenta con un buscador general (formulario libre) y con un buscador avanzado (formulario avanzado). Veamos cada uno de ellos.

## Buscador general de Cumed:

En la parte central de la pantalla aparece un recuadro en blanco encabezado por la frase **Ingrese una o más palabras**. Este es el buscador general.

 Escribir el(los) descriptor(es) deseado(s) en el cuadro de texto "Ingrese una o más palabras". Observar que, en la parte inferior del cuadro de texto aparece seleccionada la opción "Todas las palabras (AND)". Esto significa que no necesita hacer uso de los operadores lógicos. Aquí está implícito en AND. Si selecciona cualquier palabra (OR), estará implícito el OR.

Si seguimos el ejemplo "tratamiento de la hipertensión con captopril", tendremos que teclear o pegar en el cuadro de texto al descriptor Hipertensión y al descriptor Captopril sin ningún elemento intermedio que los enlace (Figura 3).



Figura 3.- Formulario libre de Cumed con los descriptores tecleados.

3. Clic en el botón **Buscar**. Se mostrarán los 10 primeros resultados de la búsqueda (Figura 4). En este caso son 10 los artículos encontrados.

E SU SE	LECCIÓN	>>ENVIAR RESULT	ADO	Q NUEVA BUSQUEDA	C⇒ CONFIG	🗧 FIN DE LA PAGINA			
		Base de datos	cumed						
		Búsqueda	hiperte	ensión AND captopr	il				
	Referencias encontradas : 11 [refinar]								
		Mostrando	: 1 11	en el formato [De	tallado]				
página 3	t de 1								
	_		_						
1/11		cumed				▼ ₹			
sele	ecciona	ld:	61899						
🗐 para	para imprimir Autor: Naranjo Casañas, Edrinson Alfredto; Fernández Arias, Manuel Antonio; Espín Falcón, Julio Cesar.					lez Arias, Manuel			
		Título:	Comport Municipa the inter	tamiento de las cris al de Centro Haban nsive care area of C	sis hipertensivas e a^ies / Behavior of centro Habana mur	n el Área Intensiva f hypertensive crises in nicipality			
		Fuente:	Rev. cub	a. med. gen. integ	r;30(2):160-0, abr	jun. 2014			
	Resumen: Introducción: la Hipertensión Arterial continúa siendo una de las enfermedades crónicas más comunes en nuestro país y el mund llegando a tener un rol protagónico como factor de riesgo importa para el padecimiento o agravamiento de otras enfermedades letal Objetivo: caracterizar el comportamiento de las crisis hipertensiv en los pacientes ingresados en el Área Intensiva del Policlínico Docente "Dr. Joaquín Albarrán".Métodos: se realizó una investigación descriptiva, de corte transversal, en el período comprendido entre diciembre de 2010 a diciembre de 2012. El universo estuvo constituido por los 767 pacientes de 15 y más aí de edad, de ambos sexos, que acudieron al Servicio de Urgencia					a siendo una de las estro país y el mundo, or de riesgo importante s enfermedades letales. as crisis hipertensivas siva del Policlínico realizó una l, en el período mbre de 2012. El ntes de 15 y más años Servicio de Urgencia lad de Cuidados			

Figura 4.- Fragmento de la página de resultados de la búsqueda en Cumed.

Observe que, en la sección mayor de la pantalla aparecen los datos de la referencia, y a la izquierda solo se presentan la casilla de seleccionar y la opción de imprimir. En esta base de datos, para acceder al artículo a **texto completo** deberás buscar debajo de los datos de la referencia, el acápite **Medio**, y dar clic sobre la palabra **Internet** (Figura 5).

3/	11	cumed	± + + ∓
	selecciona	ld:	51193
亝	para imprimir	Autor:	González Martínez, Miriala; Sunderland Tallón, Niurys; García Cid, Shemanet.
		Titulo:	Conducta anestésica en el paciente hipertenso necesitado de cirugía urgente <sup>s</sup> ies / Anesthetic management in hypertensive patients in urgent need of surgery
		Fuente:	CorSalud;3(3), sept. 2011
	R	esumen:	Introducción y objetivos: El incremento de la hipertensión arterial en los últimos años ha repercutido en el elevado número de pacientes quirúrgicos hipertensos anunciados para cirugía de urgencia. El objetivo de esta investigación fue aplicar un protocolo para el tratamiento y control del paciente hipertenso en este tipo de cirugía. Método: Se diseñó un estudio comparativo en pacientes hipertensos anunciados para cirugía de urgencia. Se estudiaron 100, que fueron divididos en dos grupos: el l, estuvo integrado por aquellos pacientes que recibieron 25 mg de captopril sublingual, 30 minutos antes del procedimiento quirúrgico, y el II, se conformó con los que no lo recibieron. Las variables respuestas fueron, presión arterial sistôlica, diastôlica y frecuencia cardíaca, a su llegada al quirófano y en el intraoperatorio. Resultados: Existió mayor estabilidad hemodinámica perioperatoria en el grupo I. Las complicaciones intraoperatorias aparecieron en el 30 por ciento de los pacientes del primer grupo y en el 66 por ciento, del segundo; en el postoperatorio, el 26 por ciento de los pacientes presentó complicaciones en el grupo I y 52 por ciento, en el II. Estas diferencias resultaron estadísticamente significativas p < 0,05. Conclusiones: Se demostraron las ventajas, los beneficios y la estabilidad hemodinámica cuando el paciente hipertenso, anunciado para cirugía urgente, llega al quirófano con cifras de presión arterial elevadas, y se le administra captopril sublingual 30 minutos antes de la intervención(AU) <sup>4</sup> ies.
	Desc	riptores:	Anestesia Hipertensión Captopril
			Cirugia General Quirófanos
		Límites:	Humanos
	Elec	Medio ctrónico:	Internet

Figura 5.- Datos completos de una referencia en la base de datos Cumed.

El formulario libre de Cumed no permite filtrar.

Para salvar los resultados de la búsqueda:

4. Dar clic en el botón **Enviar resultado** que aparece en la parte superior de la página (Figura 4). Se mostrará la ventana Enviar resultado (Figura 6). En ella, puede marcar qué referencias quiere guardar y la forma en que va a guardar ese listado. Aquí no aparece la opción de enviar por correo.

Enviar resultado							
¿Cuáles referencias?	<ul> <li>Todas las referencias (11)</li> <li>Rango de referencias de: a:</li> <li>Referencias seleccionadas</li> </ul>						
Opciones de envio							
enviar para impre	sión						
○ enviar para su computadora en el formato XML							
Ø OAN OELAR > EN VIAR							

Figura 6.- Pantalla Enviar resultados de Cumed.

## Buscador avanzado de Cumed:

En la parte superior derecha del formulario libre (Figura 3) aparece el enlace al formulario avanzado de Cumed.

2. Dar clic en **Formulario avanzado**. Se mostrará el formulario avanzado de Cumed (Figura 7), el cual presenta las mismas partes que el formulario avanzado de Lilacs, por lo tanto, podrás seguir los mismos pasos aprendidos con anterioridad.

	AYUDA	Ba	se de datos : cu	med			Formula	rio avanzado
							Buscar por : Fo	rmulario libre
			Buscar			en el campo		
1						Palabras	•	🛕 índice
2	and	•				Palabras	•	🛕 índice
3	and					Palabras	•	🛕 índice
				C⇒ CONFIG	⊘= BORRAR	Q BUSCAR		

Figura 7.- Formulario avanzado de Cumed.

- 3. Dar clic en el primer cuadro de texto "Buscar". Aparecerá el punto de inserción en el cuadro.
- 4. Dar clic en el cuadro de lista desplegable "en el campo" de la primera línea. Se desplegará una lista de campos (Figura 8). La lista, aunque trae algunas diferencias, los campos básicos son los mismos.

	P AYUDA	Ba	se de datos : cumed	For	mu	lario avanzado
				Buscarpo	r : I	Formulario libre
			Buscar	en el campo		
1				Palabras	-	💧 🛕 índice
2	and	•		Palabras		🛕 índice
3	and	*	C⇒ CONFIG (2= BORRAR Search engine: <u>iAH</u> v2.6.1 pow	Palabras del título Palabras del resumen Autor Autor institucional Descriptor de asunto Limites Idioma País, año de publicación Revista ISSN Tipo de literatura Mes de entrada	m	A índice
	BIREME	E/OP	S/OMS - Centro Latinoamericano y del Car	Nivel bibliográfico Monografía en serie Tipo de publicación Conferencia Identificador único Situación Apoyo electrónico		de la Salud

Figura 8.- Lista de campos de la base de datos Cumed.

- 5. Seleccionar el campo "Descriptor de asunto".
- 6. Dar clic en "índice" de la primera línea. Se mostrará la pantalla "Índice Descriptor de asunto"

- 7. **Escribir o pegar** el primer descriptor en el cuadro de texto "Ingrese palabra o inicio de la palabra"
- 8. Dar clic en "**Mostrar índices**". Se mostrará una pantalla con la lista de términos relacionados (Figura 9). Todos los componentes del listado no coinciden con el listado del Lilac, pero la filosofía de trabajo es la misma.

Base de datos : cumed	Índice Descriptor de asunto
Seleccione uno o más términos de la lista at	bajo :
HIPERTENSION HIPERTENSION ARTERIAL HIPERTENSION ENDOCRANEAL HIPERTENSION INDUCIDA EN EL HIPERTENSION INTRA-ABDOMINA HIPERTENSION INTRACRANEAL HIPERTENSION MALIGNA HIPERTENSION OCULAR HIPERTENSION PORTAL HIPERTENSION PULMONAR	

Figura 9.- Listado de términos relacionados con Hipertensión.

- 9. Seleccionar el **término** deseado en la lista. Aquí no se usan los calificadores, por lo que no encontraremos el botón Aspectos.
- 10. Dar clic en **+Adicionar**. Se mostrará formulario avanzado de Cumed con el primer Descriptor (Figura 10).

? AYUDA		Ba	se de datos : <b>cumed</b>	For Buscar po	mulario avanzado r : <u>Formulario libre</u>
			Buscar	en el campo	
1			"HIPERTENSION"	Descriptor de asunto	▼ ▲ índice
2	and	•		Palabras	▼ ▲ índice
3 and		-		Palabras	▼ ▲ índice
			C⇒ CONFIG	Ørborrar Q buscar	

Figura 10.- Formulario avanzado de Cumed con el primer resultado.

Observar que, el buscador coloca en el cuadro de texto "Buscar" la información del Descriptor de una forma muy específica. Si usted sigue los pasos indicados, no necesitará memorizar las simbologías propias de cada buscador.

Si necesita un segundo descriptor, repita los pasos del 3 al 10 para la segunda línea; siguiendo nuestro ejemplo, lo haremos para el descriptor Captopril (Figura 11).

? AYUDA		Base de datos : cumed		Forr	nulario avanzado
				Buscarpor	: Formulario libre
			Buscar	en el campo	
1			"HIPERTENSION"	Descriptor de asunto	🔹 🛕 índice
2	and	•	"CAPTOPRIL"	Descriptor de asunto	🔹 🔬 índice
3	and			Palabras	🔹 🔬 índice
			C⇒ CON FIG Q= BOR	RAR Q BUSCAR	

Figura 11.- Formulario avanzado de Cumed con los dos Descriptores.

11. Dar clic en el botón **Buscar**. Se mostrará una pantalla con los primeros resultados (Figura 12), si son muchos estarán distribuidos en varias páginas. Observe que, en la sección mayor de la pantalla aparecen los datos de la referencia, y a la izquierda solo se presentan la casilla de seleccionar y la opción de imprimir. En esta vista, al igual que la obtenida por el formulario libre de Cumed, para acceder al artículo a **texto completo** deberá buscar debajo de los datos de la referencia, el acápite **Medio**, y dar clic sobre la palabra **Internet** (Figura 5).

	211 221 2001A11			On contract				
	SO SECECCION	Dess de detes lu	cumed	CO CONFIG	S PIN DE LA PROINA			
		Base de datos :	cumeu					
	Búsqueda : "HIPERTENSION" [Descritor de assunto] and "CAPTOPRIL" [Descritor de assunto]							
	Referenc	ias encontradas :	16 [refinar]					
		Mostrando:	116 en el formato [Detall	ado]				
pági	ina 1 de 1							
1/	16	cumed			<b>→ ∓</b>			
	selecciona	ld: 6	51899					
结	para imprimir	Autor: N	Naranio Casañas, Edrinson	Alfredto: Fernán	dez Arias, Manuel			
		A	Antonio; Espín Falcón, Julio	Cesar.				
		Titulo: (	Comportamiento de las crisis	hipertensivas e	en el Área Intensiva			
		N	Municipal de Centro Habana	ies / Behavior o	of hypertensive crises			
		i. i	n the intensive care area of	Centro Habana	municipality			
		Fuente: F	Rev. cuba. med. gen. integr;	30(2):160-0, ab	rjun. 2014			
		Resumen: I	ntroducción: la Hipertensión	Arterial continú	a siendo una de las			
		e	enfermedades crónicas más	comunes en nu	estro país y el mundo,			
	llegando a tener un rol protagónico como factor de riesgo							
	importante para el padecimiento o agravamiento de otras							
		e	enfermedades letales. Objeti	vo: caracterizar	el comportamiento de			
		l.	as crisis nipertensivas en los	s pacientes ingr	esados en el Area			
		1	niensiva del Policimico Doce	descriptiva de c	orte transversal, en el			
Figu	ira 12 - Fra	amonto do la	nágina do resultado	s de la bris	nueda nor el			
iyu		ignicitio de la	i pagina uc resultaut		yucuu por ci			

formulario avanzado de Cumed.

Observe que, por el formulario avanzado y con la misma combinación de Descriptores, se muestran 16 artículos; por el formulario libre, sólo 11. La diferencia está en que, por el formulario avanzado la búsqueda se realizó por "Descriptor de asunto". De esta forma, no perdemos ningún artículo indizado por los descriptores tecleados.

Para cambiar la forma de presentación del listado:

12. Dar clic en el botón "Config". Se mostrará una pantalla con las opciones.

Si desea filtrar los artículos encontrados:

13. Dar clic sobre la palabra **Refinar** que aparece al lado del número total de referencias encontradas. Aparecerá, en la parte inferior de los resultados de la búsqueda, el formulario avanzado de Cumed (Figura 11). Repetir los pasos del 3 al 6 y utilizar cualquiera de los campos controlados que aparecen en la lista de campos (Figura 8) mientras tenga líneas vacías.

Para salvar los resultados de la búsqueda:

14. Dar clic en el botón **Enviar resultado** que aparece en la parte superior de la página (Figura 12). Se mostrará la ventana Enviar resultado (Figura 6). En ella, puede marcar qué referencias quiere guardar y la forma en que va a guardar ese listado. Aquí tampoco aparece la opción de enviar por correo.

ADVERTENCIA:

Cualquiera de estas vías permite sólo guardar el listado mostrado, ninguna da el URL para acceder al artículo. Para tener los URL tiene que hacer uso de la opción Texto completo que se menciona en el punto 11.

Elaborado por: MSc. Elsa Regalado Miranda Profesora Auxiliar, CIRAH Última actualización: 8 de junio de 2021