	PRUEBA DE ADMISIÓN 2020		Código: AC-CA-F-AG-01
	Asignatura: Lenguaje		Realizó:
	Grado: Noveno		Revisó: EMR
		Fecha: 19/05/2020	Versión: 2.0

Responde las preguntas con base al siguiente texto.




Al rayo láser se le ha llamado “bisturí de luz”, ya que actúa sobre los tejidos en forma increíblemente precisa, calentando las células hasta el punto de hervor y vaporizándolas instantáneamente.

El tejido vecino al área del tratamiento casi no se afecta, de modo que la inflamación, el dolor y las cicatrices se reducen al mínimo. El calor intenso, además esteriliza los tejidos, lo que disminuye el riesgo de infección. Esto también reduce el sangrado, por lo que los láseres resultan valiosos en operaciones, sobre todo en pacientes con tendencia a las hemorragias.

Los oftalmólogos fueron los primeros que usaron el láser quirúrgicamente. Además, en la última década se ha ido introduciendo en casi todos los campos de la cirugía: ginecología, neurocirugía, ortopedia, otorrinolaringología, cirugía plástica, dermatología, urología y cirugía general. Así el láser ha ganado justa fama por ser el método quirúrgico más rápido, más eficiente, más limpio y menos perturbador del cuerpo humano, ya que operaciones de orden mayor dirigidas a aliviar intensos dolores, que hace años no se hubieran realizado, hoy son posibles gracias a los rayos láser. Más aún, la tecnología del láser ha reducido los costos médicos, al simplificar muchos procedimientos que antes requerían hospitalización prolongada, por ejemplo.

Muchas operaciones con láser pueden hacerse en el consultorio médico o en el hospital, pero sin internar al paciente.

	PRUEBA DE ADMISIÓN 2020		Código: AC-CA-F-AG-01	
	Asignatura: Lenguaje		Realizó:	Revisó: EMR
	Grado: Noveno		Fecha: 19/05/2020	Versión: 2.0

Tomado: taller de habilidades lingüísticas- los Nogales.

Indica la respuesta correcta.

1. ¿Qué propósito tuvo el autor al escribir este texto?

- ☐ Convencer a la ciencia de los beneficios del bisturí.
- ☐ Informar sobre los beneficios que tiene el rayo láser en la medicina.
- ☐ Informar los pros y los contras del rayo láser en los pacientes.

2. ¿Qué título puedes proporcionarle al texto teniendo en cuenta la idea global?


- ☐ El dilema del rayo láser.
- ☐ Los beneficios del “bisturí de luz”
- ☐ La oftalmología da luz verde al bisturí.

3. Las palabras subrayadas en el texto, son marcadores lógicos o conectores. Hay otros marcadores lógicos que podrían incluirse en este texto, pues se pueden inferir las relaciones que indican entre varias parejas de ideas. Ubica las palabras del recuadro en el texto para reemplazar las subrayadas sin que pierda la intención de las ideas.

por ejemplo

por esta razón

así


	PRUEBA DE ADMISIÓN 2020		Código: AC-CA-F-AG-01
	Asignatura: Lenguaje		Realizó: Revisó: EMR
	Grado: Noveno		Fecha: 19/05/2020 Versión: 2.0

4. Como todo texto, éste presenta una organización lógica (estructura retórica) determinada. Escoja de las siguientes la que corresponde a la secuencia del texto. Puedes volver a leerlo para hacer la identificación.

1. Identificación del tema
2. Enunciado de hecho histórico 1
3. Enunciado de hecho histórico 2
4. Enunciado de característica
 - a) Efecto 1 de la característica
 - b) Efecto 2 de la característica
 - c) Efecto 3 de la característica
5. Razón 1 del hecho histórico 1
 - Efecto de razón 1
6. Razón 2 del hecho histórico 1
 - Ejemplo de razón 2

1. Enunciado de característica
 - a) Efecto 1 de la característica
 - b) Efecto 2 de la característica
2. Identificación del tema
3. Enunciado de hecho histórico 1
4. Enunciado de hecho histórico 2
 - a) Razón 1 del hecho histórico 2
 - b) Razón 2 del hecho histórico 2
 - Efecto 1 de razón 2
 - Efecto 2 de razón 2
 - c) Ejemplo de hecho histórico

1. Identificación del tema
2. Enunciado de característica
 - a) Efecto 1 de la característica
 - b) Efecto 2 de la característica
 - c) Efecto 3 de la característica
3. Enunciado de hecho histórico 1
4. Enunciado de hecho histórico 2
 - a) Razón 1 del hecho histórico 2
 - Efecto de razón 1
 - b) Razón 2 del hecho histórico 2
 - Ejemplo de razón 2

	PRUEBA DE ADMISIÓN 2020		Código: AC-CA-F-AG-01
	Asignatura: Lenguaje		Realizó:
	Grado: Noveno		Revisó: EMR
		Fecha: 19/05/2020	Versión: 2.0

5. En el párrafo dos, ¿cuál es la intención del autor al mencionar diversos campos de la medicina?

- Mencionar la evolución del uso del bisturí en esos campos.
- Informar al lector sobre los beneficios que ha tenido el rayo láser en diversos campos.
- Reflexionar sobre los pros y los contras que tiene el bisturí de luz en diversos campos.
- Persuadir al lector de que utilice el rayo láser en cualquier operación en diversos campos de la medicina.

6. ¿De qué otra forma es conocido el rayo láser en la medicina?

- Proceso ambulatorio.
- Reductor de sangrado.
- Bisturí de luz.
- Laser quirúrgico.

7. De las siguientes conclusiones, ¿cuál no es acorde a la idea global del texto?

- El rayo láser ayuda a reducir costos en la medicina al momento de operar.
- Al hacer procedimientos quirúrgicos con el bisturí de luz se requiere hospitalización.
- El uso del rayo láser en los procedimientos quirúrgicos puede ocasionar efectos secundarios en los pacientes como el cáncer.
- Muchas operaciones con láser pueden hacerse en el consultorio médico o en el hospital, pero sin internar al paciente.