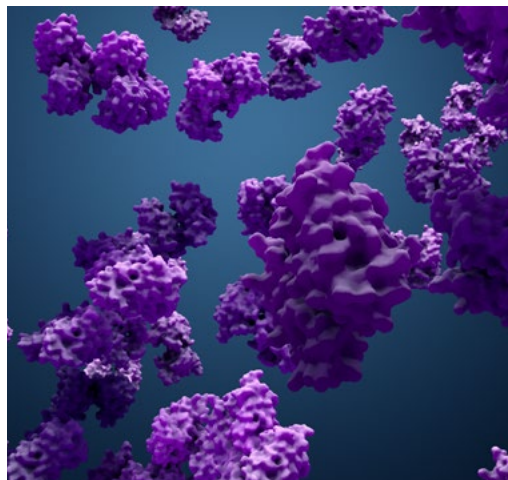


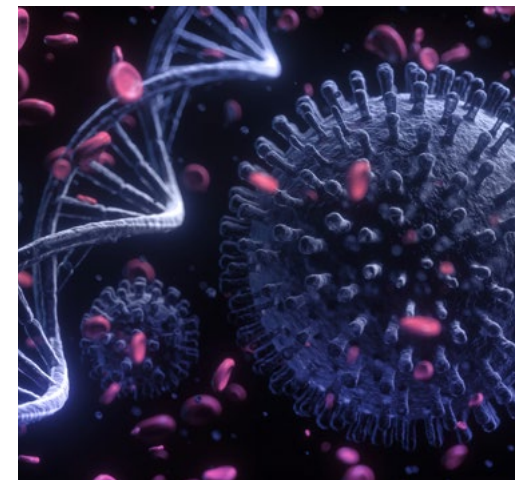
**Lisis celular**



**Inactivación de virus**



**Desnaturalización de proteínas  
e inactivación de RNasas**



**Aislamiento  
de ácidos nucleicos**



## I+D Y CONTROL DE CALIDAD EN CIENCIAS DE LA VIDA

- Aislamiento del ADN
- Aislamiento del ARN
- Desnaturalización de proteínas
- Tampones de lisis
- Sustancias caotrópicas



## FABRICANTES DE KITS

- Contribuyen a la extracción de ADN y ARN
- Inactivación de RNasas
- Inactivación de virus
- Apertura de membranas

**Comprometidos con la salud y la seguridad, especialmente durante la pandemia de COVID-19**

## Guanidina Clorhidrato y Guanidina Tiocianato

Durante la pandemia de coronavirus ha aumentado mucho nuestra conciencia de la importancia de las pruebas genéticas y los flujos de trabajo genómicos. Dos de las sustancias que han cobrado gran importancia son la Guanidina Clorhidrato y Guanidina Tiocianato. Estas sustancias caotrópicas se utilizan para la extracción y limpieza de ácidos nucleicos de muestras biológicas. Además de los productos individuales de Guanidina **ITW Reagents** ha desarrollado una solución todo en uno para la extracción simultánea de ADN, ARN y proteínas, que también se basa en la Guanidina, nuestro TRlityd G™.



Código de producto	Nombre de producto	Número CAS	Tamaño de envase
A1499	Guanidina Clorhidrato BioChemica	50-01-1	1 kg, 5 kg, 25 kg
A1106	Guanidina Clorhidrato para biología molecular	50-01-1	1 kg
144229	Guanidina Clorhidrato puro	50-01-1	1 kg, 5 kg, 25 kg
A0860	Guanidina Clorhidrato solución (8 M) BioChemica	50-01-1	500 mL
A3240	Guanidina Clorhidrato ultrapure	50-01-1	500 g, 1 kg, 5 kg
A4335	Guanidina Tiocianato BioChemica	593-84-0	1 kg
A1107	Guanidina Tiocianato para biología molecular	593-84-0	500 g, 1 kg, 25 kg
A0703	Guanidina Tiocianato solución (6 M en 0,1 M Tris; pH 7,5) para biología molecular	593-84-0	1 L
A4051	TRlityd G™		100 mL, 200 mL



A215,ES;202105