ARN

- Ácido ribonucleico formado por la polimerización de nucleótidos, cuya pentosa es la ribosa y en los que las bases nitrogenadas pueden ser adenina, guanina, citosina y uracilo.
- Desempeña el papel de soporte de la información genética viral durante la replicación del virus en una célula huésped.

Existen tres formas principales de ARN que son

- **ARN MENSAJERO.**
  ARNM
  - Lleva la información del núcleo al citoplasma para sintetizar las cadenas peptídicas.
- **ARN RIBOSOMAL.**
  ARNR
  - Están involucrados en la estructura de los ribosomas y juegan un papel en la unión de los ARN mensajeros.
- **ARN DE TRANSFERENCIA. (ARNT)**
  - Su función es unir o enlazar aminoácidos y transportarlos hacia los ARNm para poder sintetizar las proteínas.