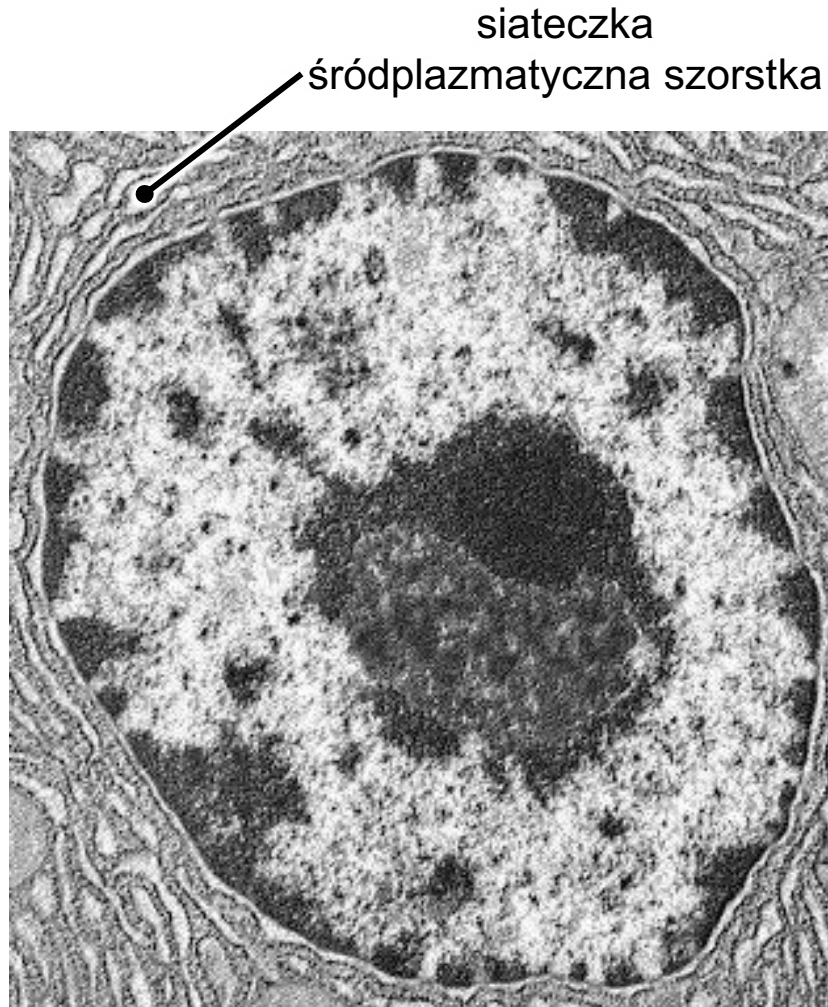


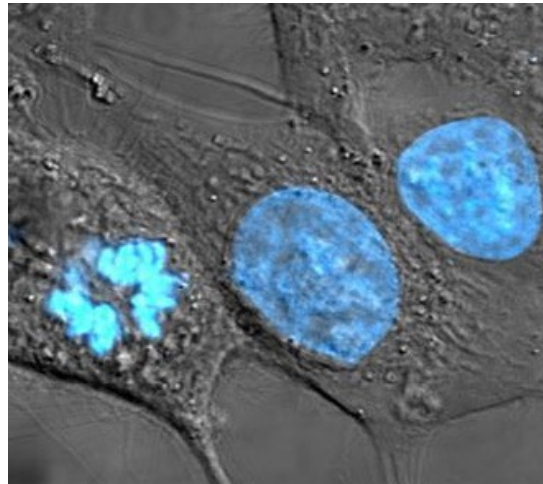
Jądro komórkowe



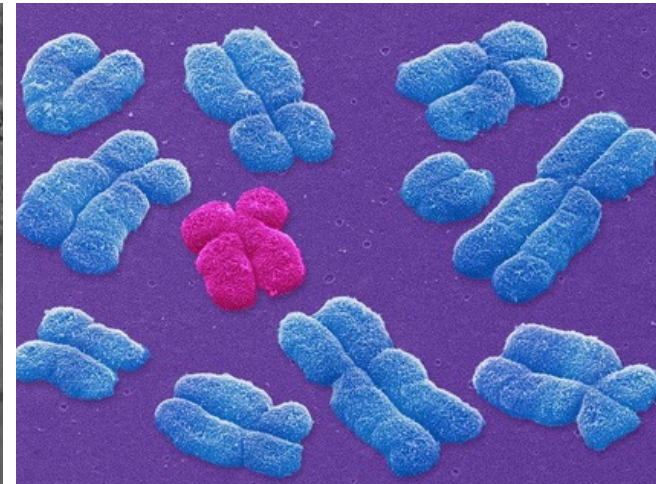
Mikrofotografia jądra komórkowego (TEM).

Występuje prawie we wszystkich komórkach eukariotycznych.

Zawiera większość **materiału genetycznego** komórki eukariotycznej.



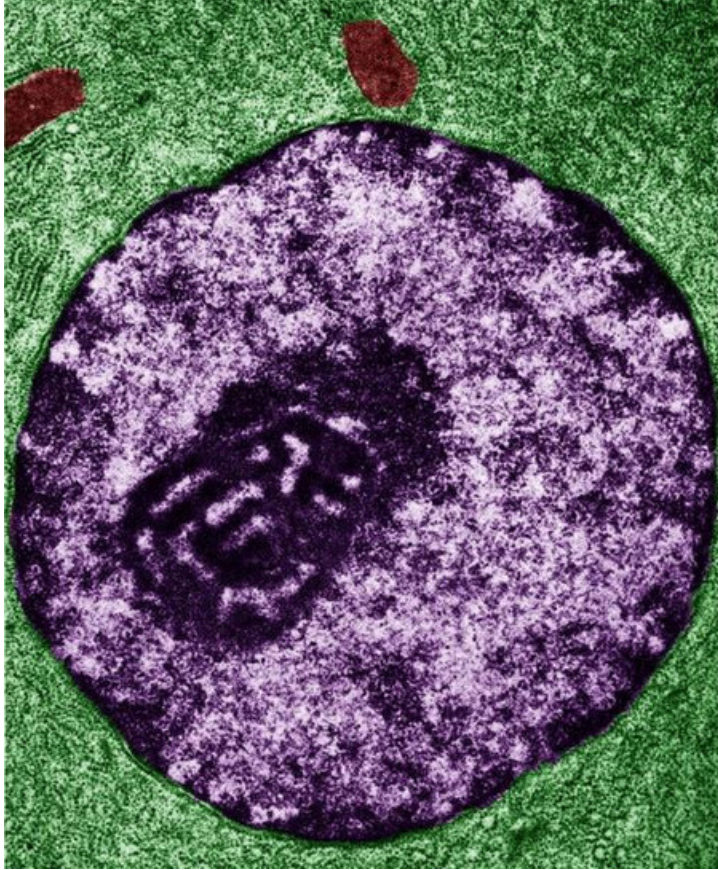
Mikrofotografia jądra komórkowego (Mikroskop optyczny)).



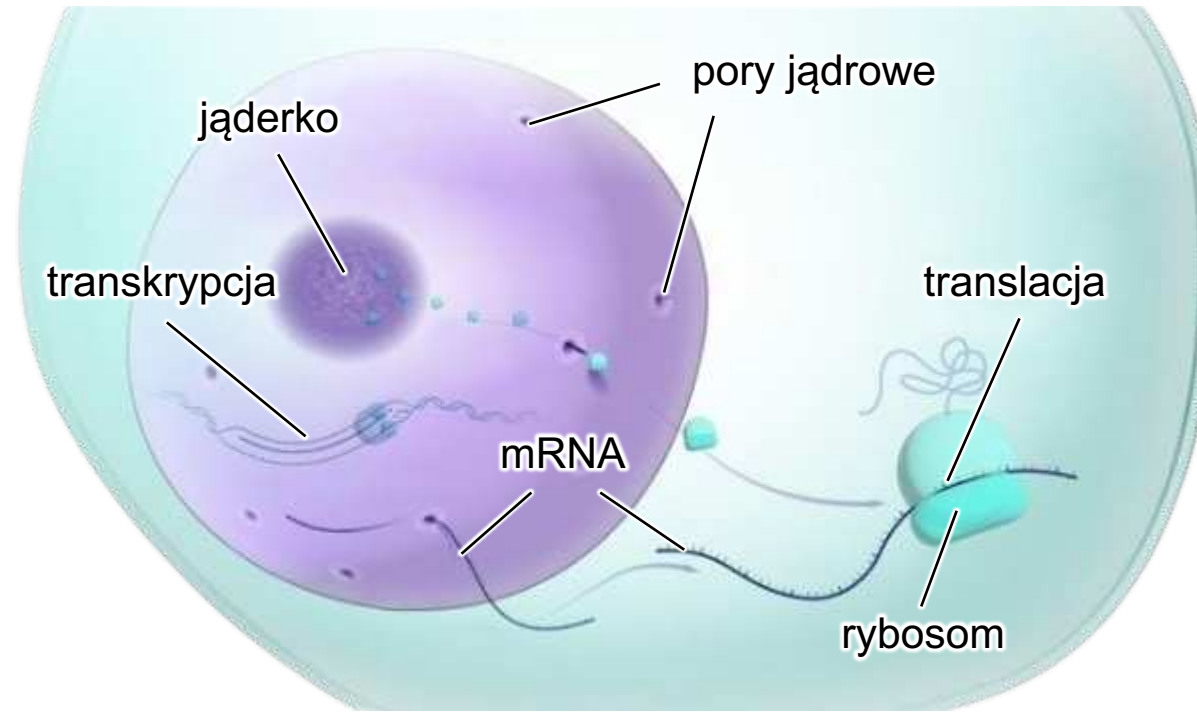
Mikrofotografia chromosomów (SEM).

Funkcje jądra komórkowego

- Przechowywanie **informacji genetycznej**.
- Kontrolowanie czynności komórki poprzez **regulowanie ekspresji genów**.



Mikrofotografia jądra komórkowego (TEM).



Schematyczne przedstawienie budowy komórki i jądra komórkowego.