

Grupy krwi – przeciwciała i antygeny w grupach krwi A, B, AB i 0

Informacja o grupie krwi jest niezbędna do **transfuzji**. Zabieg ten polega na **przetoczeniu** krwi lub jej elementów pochodzących od jednej osoby (dawcy) drugiej osobie, która jej potrzebuje (biorcy). Krew dawcy i biorcy muszą mieć zgodną grupę, ponieważ w osoczu znajdują się przeciwciała, które powodują zlepianie się erytrocytów innej grupy krwi niż własna. Powikłania z tym związane mogą prowadzić do śmierci biorcy.

1. Uzupełnij tabelę nazwami odpowiednich antygenów.

Grupa krwi	A	B	AB	0
Antygen				

2. Uzupełnij tabelę nazwami odpowiednich przeciwciał.

Grupa krwi	A	B	AB	0
Przeciwciała przeciwko antygenom				

3. Uzupełnij tabelę. Wpisz w odpowiednich komórkach znak „+”, jeśli przetaczanie krwi jest możliwe, lub znak „-”, jeśli przetaczanie krwi jest niemożliwe.

Grupa krwi		dawcy			
		A	B	AB	0
biorcy	A				
	B				
	AB				
	0				