



**Nombre del alumno: Jhoana Guadalupe Arreola  
Mayorga**

**Nombre del profesor: Darío Cristiaderit Gutiérrez  
Gómez**

**Nombre del trabajo: Cuadro de probabilidades  
genéticas de combinaciones de tipos sanguíneos**

**Materia: Microanatomía**

**Grado: 1er semestre Lic. Medicina Humana**

Comitán de Domínguez Chiapas a 30 de octubre del 2020



Cuadro de probabilidades genéticas de combinaciones de tipos sanguíneos								
Persona 1	con	Persona 2	AA=A	BB=B	oo=O	Ao=A	Bo=B	AB
AA	con	AA	100%	0%	0%	0%	0%	0%
AA	con	BB	0%	0%	0%	0%	0%	100%
AA	con	oo	0%	0%	0%	100%	0%	0%
AA	con	Ao	50%	0%	0%	50%	0%	0%
AA	con	Bo	0%	0%	0%	50%	0%	50%
AA	con	AB	50%	0%	0%	0%	0%	50%
BB	con	AA	25%	25%	0%	0%	0%	50%
BB	con	BB	0%	100%	0%	0%	0%	0%
BB	con	oo	0%	0%	0%	0%	100%	0%
BB	con	Ao	0%	0%	0%	0%	50%	50%
BB	con	Bo	0%	50%	0%	0%	50%	0%
BB	con	AB	0%	50%	0%	0%	0%	50%
oo	con	AA	0%	0%	0%	100%	0%	0%
oo	con	BB	0%	0%	0%	0%	100%	0%
oo	con	oo	0%	0%	100%	0%	0%	0%
oo	con	Ao	0%	0%	50%	50%	0%	0%
oo	con	Bo	0%	0%	50%	0%	50%	0%
oo	con	AB	0%	0%	0%	50%	50%	0%
Ao	con	AA	50%	0%	0%	50%	0%	0%
Ao	con	BB	0%	0%	0%	0%	50%	50%
Ao	con	oo	0%	0%	50%	50%	0%	0%
Ao	con	Ao	25%	0%	25%	50%	0%	0%
Ao	con	Bo	0%	0%	25%	25%	25%	25%
Ao	con	AB	25%	0%	0%	25%	25%	25%
Bo	con	AA	0%	0%	0%	50%	0%	50%
Bo	con	BB	0%	50%	0%	0%	50%	0%
Bo	con	oo	0%	0%	50%	0%	50%	0%
Bo	con	Ao	0%	0%	25%	25%	25%	25%
Bo	con	Bo	0%	25%	25%	0%	50%	0%
Bo	con	AB	0%	25%	0%	25%	25%	25%
AB	con	AA	50%	0%	0%	0%	0%	50%
AB	con	BB	0%	50%	0%	0%	0%	50%
AB	con	oo	0%	0%	0%	50%	50%	0%
AB	con	Ao	25%	0%	0%	25%	25%	25%
AB	con	Bo	0%	25%	0%	25%	25%	25%
AB	con	AB	25%	25%	0%	0%	0%	50%

Jhoana Guadalupe Arreola Mayorga



AA+ -	con	Ao++	25%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	100%
AA+ -	con	Ao+ -	12.5%	25%	12.5%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	12.5%	25%	12.5%	0%	0%	0%	100%
AA+ -	con	Ao- -	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	100%
AA+ -	con	Bo++	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	0%	25%	25%	0%	25%	0%	0%	0%	100%
AA+ -	con	Bo+ -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	12.5%	25%	12.5%	12.5%	25%	12.5%	0%	0%	0%	100%
AA+ -	con	Bo- -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	100%
persona 1	con	persona 2	AA++	AA+-	AA--	BB++	BB+-	BB--	oo++	oo+-	oo--	AB++	AB+-	AB--	Ao++	Ao+-	Ao--	Bo++	Bo+-	Bo--	Total
AA- -	con	AA++	0%	100%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%
AA- -	con	AA+ -	0%	50%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%
AA- -	con	AA- -	0%	0%	100%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%
AA- -	con	BB++	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%
AA- -	con	BB+ -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%
AA- -	con	BB- -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%
AA- -	con	oo++	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	0%	0%	0%	0%	100%
AA- -	con	oo+ -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	50%	0%	0%	0%	100%
AA- -	con	oo- -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	0%	0%	0%	100%
AA- -	con	AB++	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%
AA- -	con	AB+ -	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%
AA- -	con	AB- -	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%
AA- -	con	Ao++	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	100%
AA- -	con	Ao+ -	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	100%
AA- -	con	Ao- -	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	100%
AA- -	con	Bo++	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	100%
AA- -	con	Bo+ -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	100%
AA- -	con	Bo- -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	100%
persona 1	con	persona 2	AA++	AA+-	AA--	BB++	BB+-	BB--	oo++	oo+-	oo--	AB++	AB+-	AB--	Ao++	Ao+-	Ao--	Bo++	Bo+-	Bo--	Total
BB++	con	AA++	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%
BB++	con	AA+ -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%
BB++	con	AA- -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%
BB++	con	BB++	0%	0%	0%	100%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%
BB++	con	BB+ -	0%	0%	0%	50%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%
BB++	con	BB- -	0%	0%	0%	0%	100%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%
BB++	con	oo++	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	0%	0%	100%
BB++	con	oo+ -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	50%	0%	100%



BB- -	con	BB+ -	0%	0%	0%	0%	50%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	
BB- -	con	BB- -	0%	0%	0%	0%	0%	100%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%
BB- -	con	oo++	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	0%	100%	
BB- -	con	oo+ -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	50%	100%
BB- -	con	oo- -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	100%
BB- -	con	AB++	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%
BB- -	con	AB+ -	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%
BB- -	con	AB- -	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%
BB- -	con	Ao++	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	100%
BB- -	con	Ao+ -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	100%
BB- -	con	Ao- -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	100%
BB- -	con	Bo++	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	100%
BB- -	con	Bo+ -	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	100%
BB- -	con	Bo- -	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	100%
persona 1	con	persona 2	AA++	AA+-	AA--	BB++	BB+-	BB--	oo++	oo+-	oo--	AB++	AB+-	AB--	Ao++	Ao+-	Ao--	Bo++	Bo+-	Bo--	Total	
oo++	con	AA++	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	
oo++	con	AA+ -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	50%	0%	0%	0%	0%	100%	
oo++	con	AA- -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	0%	0%	0%	0%	100%	
oo++	con	BB++	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	0%	0%	100%	
oo++	con	BB+ -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	50%	0%	100%	
oo++	con	BB- -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	0%	100%	
oo++	con	oo++	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	
oo++	con	oo+ -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	
oo++	con	oo- -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	
oo++	con	AB++	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	50%	0%	0%	100%	
oo++	con	AB+ -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	25%	25%	0%	100%	
oo++	con	AB- -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	50%	0%	100%	
oo++	con	Ao++	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	
oo++	con	Ao+ -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	100%	
oo++	con	Ao- -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	100%	
oo++	con	Bo++	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	100%	
oo++	con	Bo+ -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	100%	
oo++	con	Bo- -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	100%	
persona 1	con	persona 2	AA++	AA+-	AA--	BB++	BB+-	BB--	oo++	oo+-	oo--	AB++	AB+-	AB--	Ao++	Ao+-	Ao--	Bo++	Bo+-	Bo--	Total	

oo+ -	con	AA++	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	50%	0%	0%	0%	0%	100%
oo+ -	con	AA+ -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	50%	25%	0%	0%	0%	100%
oo+ -	con	AA- -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	50%	0%	0%	0%	100%
oo+ -	con	BB++	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	50%	0%	100%
oo+ -	con	BB+ -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	50%	25%	100%
oo+ -	con	BB- -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	50%	100%
oo+ -	con	oo++	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%
oo+ -	con	oo+ -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	50%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%
oo+ -	con	oo- -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%
oo+ -	con	AB++	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	25%	25%	0%	100%
oo+ -	con	AB+ -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	12.5%	25%	12.5%	12.5%	25%	12.5%	100%
oo+ -	con	AB- -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	25%	25%	100%
oo+ -	con	Ao++	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	100%
oo+ -	con	Ao+ -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	12.5%	25%	12.5%	0%	0%	0%	12.5%	25%	12.5%	0%	0%	0%	100%
oo+ -	con	Ao- -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	100%
oo+ -	con	Bo++	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	100%
oo+ -	con	Bo+ -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	12.5%	25%	12.5%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	12.5%	25%	12.5%	100%
oo+ -	con	Bo- -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	100%
persona 1	con	persona 2	AA++	AA+-	AA--	BB++	BB+-	BB--	oo++	oo+-	oo--	AB++	AB+-	AB--	Ao++	Ao+-	Ao- -	Bo++	Bo+ -	Bo--	Total
oo- -	con	AA++	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	0%	0%	0%	0%	100%
oo- -	con	AA+ -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	50%	0%	0%	0%	100%
oo- -	con	AA- -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	0%	0%	0%	100%
oo- -	con	BB++	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	0%	100%
oo- -	con	BB+ -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	50%	100%
oo- -	con	BB- -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	100%
oo- -	con	oo++	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%
oo- -	con	oo+ -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%
oo- -	con	oo- -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%
oo- -	con	AB++	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	50%	0%	100%
oo- -	con	AB+ -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	25%	25%	100%
oo- -	con	AB- -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	50%	100%
oo- -	con	Ao++	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	100%
oo- -	con	Ao+ -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	100%
oo- -	con	Ao- -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	100%

oo- -	con	Bo++	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	100%	
oo- -	con	Bo+ -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	100%	
oo- -	con	Bo- -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	100%	
persona 1	con	persona 2	AA++	AA+-	AA--	BB++	BB+-	BB--	oo++	oo+-	oo--	AB++	AB+-	AB--	Ao++	Ao+-	Ao--	Bo++	Bo+-	Bo--	Total
AB++	con	AA++	50%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	
AB++	con	AA+ -	25%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	
AB++	con	AA- -	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	
AB++	con	BB++	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	
AB++	con	BB+ -	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	
AB++	con	BB- -	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	
AB++	con	oo++	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	50%	0%	100%	
AB++	con	oo+ -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	25%	25%	100%	
AB++	con	oo- -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	50%	100%	
AB++	con	AB++	25%	0%	0%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	
AB++	con	AB+ -	12.5%	12.5%	0%	12.5%	12.5%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	
AB++	con	AB- -	0%	25%	0%	0%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	
AB++	con	Ao++	25%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	0%	0%	25%	0%	0%	25%	0%	100%	
AB++	con	Ao+ -	12.5%	12.5%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	12.5%	12.5%	0%	12.5%	12.5%	0%	12.5%	12.5%	100%	
AB++	con	Ao- -	0%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	0%	0%	25%	0%	0%	25%	100%	
AB++	con	Bo++	0%	0%	0%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	0%	0%	25%	0%	0%	25%	0%	100%	
AB++	con	Bo+ -	0%	0%	0%	12.5%	12.5%	0%	0%	0%	0%	12.5%	12.5%	0%	12.5%	12.5%	0.0%	12.5%	12.5%	100%	
AB++	con	Bo- -	0%	0%	0%	0%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	0%	0%	25%	0%	0%	25%	100%	
persona 1	con	persona 2	AA++	AA+-	AA--	BB++	BB+-	BB--	oo++	oo+-	oo--	AB++	AB+-	AB--	Ao++	Ao+-	Ao--	Bo++	Bo+-	Bo--	Total
AB+ -	con	AA++	25%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	
AB+ -	con	AA+ -	12.5%	25%	12.5%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	12.5%	25%	12.5%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	
AB+ -	con	AA- -	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	
AB+ -	con	BB++	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	
AB+ -	con	BB+ -	0%	0%	0%	12.5%	25%	12.5%	0%	0%	0%	12.5%	25%	12.5%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	
AB+ -	con	BB- -	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	
AB+ -	con	oo++	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25.0%	25%	0.0%	25.0%	25.0%	100%	
AB+ -	con	oo+ -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	0%	12.5%	25%	12.5%	12.5%	25%	125%	
AB+ -	con	oo- -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	25%	100%	
AB+ -	con	AB++	12.5%	12.5%	0%	12.5%	12.5%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	
AB+ -	con	AB+ -	6.25%	12.5%	6.25%	6.25%	12.5%	6.25%	0%	0%	0%	12.5%	25%	12.5%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	



AB+ -	con	AB- -	0%	12.5%	12.5%	0%	12.5%	12.5%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%
AB+ -	con	Ao++	12.5%	12.5%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	12.5%	12.5%	0%	12.5%	12.5%	0%	12.5%	12.5%	0%	100%
AB+ -	con	Ao+ -	6.25%	12.5%	6.25%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	6.25%	12.5%	6.25%	6.25%	12.5%	6.25%	6.25%	12.5%	6.25%	100%
AB+ -	con	Ao- -	0%	12.5%	12.5%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	12.5%	12.5%	0%	12.5%	12.5%	0%	12.5%	12.5%	100%
AB+ -	con	Bo++	0%	0%	0%	12.5%	12.5%	0%	0%	0%	0%	12.5%	12.5%	0%	12.5%	12.5%	0%	12.5%	12.5%	0%	100%
AB+ -	con	Bo+ -	0%	0%		6.25%	12.5%	6.25%	0%	0%	0%	6.25%	12.5%	6.25%	6.25%	12.5%	6.25%	6.25%	12.5%	6.25%	100%
AB+ -	con	Bo- -	0%	0%	0%	0%	12.5%	12.5%	0%	0%	0%	0%	12.5%	12.5%	0%	12.5%	12.5%	0%	12.5%	12.5%	100%
persona 1	con	persona 2	AA++	AA+ -	AA--	BB++	BB+-	BB--	oo++	oo+-	oo--	AB++	AB+ -	AB--	Ao++	Ao+-	Ao--	Bo++	Bo+-	Bo--	Total
AB- -	con	AA++	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%
AB- -	con	AA+ -	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%
AB- -	con	AA- -	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%
AB- -	con	BB++	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%
AB- -	con	BB+ -	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%
AB- -	con	BB- -	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%
AB- -	con	oo++	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	50%	0%	100%
AB- -	con	oo+ -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	25%	25%	100%
AB- -	con	oo- -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	50%	100%
AB- -	con	AB++	0%	25%	0%	0%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%
AB- -	con	AB+ -	0%	12.5%	12.5%	0%	12.5%	12.5%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%
AB- -	con	AB- -	0%	0%	25%	0%	0%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%
AB- -	con	Ao++	0%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	0%	0%	25%	0%	0%	25%	0%	100%
AB- -	con	Ao+ -	0%	12.5%	12.5%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	12.5%	12.5%	0%	12.5%	12.5%	0%	12.5%	12.5%	100%
AB- -	con	Ao- -	0%	0%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	0%	0%	25%	0%	0%	25%	100%
AB- -	con	Bo++	0%	0%	0%	0%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	0%	0%	25%	0%	0%	25%	0%	100%
AB- -	con	Bo+ -	0%	0%	0%	0%	12.5%	12.5%	0%	0%	0%	0%	12.5%	12.5%	0%	12.5%	12.5%	0%	12.5%	12.5%	100%
AB- -	con	Bo- -	0%	0%	0%	0%	0%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	0%	0%	25%	0%	0%	25%	100%
persona 1	con	persona 2	AA++	AA+ -	AA--	BB++	BB+-	BB--	oo++	oo+-	oo--	AB++	AB+ -	AB--	Ao++	Ao+-	Ao--	Bo++	Bo+-	Bo--	Total
Ao++	con	AA++	50%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	100%
Ao++	con	AA+ -	25%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	100%
Ao++	con	AA- -	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	100%
Ao++	con	BB++	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	100%
Ao++	con	BB+ -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	100%
Ao++	con	BB- -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	100%
Ao++	con	oo++	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	100%

Ao++	con	oo+ -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	100%
Ao++	con	oo- -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	100%
Ao++	con	AB++	25%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	0%	0%	25%	0%	0%	25%	0%	0%	100%
Ao++	con	AB+ -	12.5%	12.5%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	12.5%	12.5%	0%	12.5%	12.5%	0%	12.5%	12.5%	0%	100%
Ao++	con	AB- -	0%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	0%	0%	25%	0%	0%	25%	0%	100%
Ao++	con	Ao++	25%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	100%
Ao++	con	Ao+ -	12.5%	12.5%	0%	0%	0%	0%	12.5%	12.5%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	100%
Ao++	con	Ao- -	0%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	100%
Ao++	con	Bo++	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	0%	0%	25%	0%	0%	25%	0%	0%	25%	0%	0%	100%
Ao++	con	Bo+ -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	12.5%	12.5%	0%	12.5%	12.5%	0%	12.5%	12.5%	0%	12.5%	12.5%	0%	100%
Ao++	con	Bo- -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	0%	0%	25%	0%	0%	25%	0%	0%	25%	0%	100%
persona 1	con	persona 2	AA++	AA+-	AA--	BB++	BB+-	BB--	oo++	oo+-	oo--	AB++	AB+-	AB--	Ao++	Ao+-	Ao--	Bo++	Bo+-	Bo--	Total
Ao+ -	con	AA++	25%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	100%
Ao+ -	con	AA+ -	12.5%	25%	12.5%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	12.5%	25%	12.5%	0%	0%	0%	100%
Ao+ -	con	AA- -	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	100%
Ao+ -	con	BB++	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	100%
Ao+ -	con	BB+ -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	12.5%	25.0%	12.5%	0%	0%	0%	12.5%	25%	12.5%	100%
Ao+ -	con	BB- -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	100%
Ao+ -	con	oo++	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	100%
Ao+ -	con	oo+ -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	12.5%	25%	12.5%	0%	0%	0%	12.5%	25%	12.5%	0%	0%	0%	100%
Ao+ -	con	oo- -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	100%
Ao+ -	con	AB++	12.5%	12.5%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	12.5%	12.5%	0%	12.5%	12.5%	0%	12.5%	12.5%	0%	100%
Ao+ -	con	AB+ -	6.25%	12.5%	6.25%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	6.25%	12.5%	6.25%	6.25%	12.5%	6.25%	6.25%	12.5%	6.25%	100%
Ao+ -	con	AB- -	0%	12.5%	12.5%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	12.5%	12.5%	0%	12.5%	12.5%	0%	12.5%	12.5%	100%
Ao+ -	con	Ao++	12.5%	12.5%	0%	0%	0%	0%	12.5%	12.5%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	100%
Ao+ -	con	Ao+ -	6.25%	12.5%	6.25%	0%	0%	0%	6.25%	12.5%	6.25%	0%	0%	0%	12.5%	25%	12.5%	0%	0%	0%	100%
Ao+ -	con	Ao- -	0%	12.5%	12.5%	0%	0%	0%	0%	12.5%	12.5%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	100%
Ao+ -	con	Bo++	0%	0%	0%	0%	0%	0%	12.5%	12.5%	0%	12.5%	12.5%	0%	13%	13%	0%	12.5%	12.5%	0%	100%
Ao+ -	con	Bo+ -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	6.25%	12.5%	6.25%	6.25%	12.5%	6.25%	6.25%	12.5%	6.25%	6.25%	12.5%	6.25%	100%
Ao+ -	con	Bo- -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	12.5%	12.5%	0.0%	12.5%	12.5%	0.0%	12.5%	12.5%	0.0%	12.5%	12.5%	100%
persona 1	con	persona 2	AA++	AA+-	AA--	BB++	BB+-	BB--	oo++	oo+-	oo--	AB++	AB+-	AB--	Ao++	Ao+-	Ao--	Bo++	Bo+-	Bo--	Total
Ao- -	con	AA++	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	100%
Ao- -	con	AA+ -	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	100%
Ao- -	con	AA- -	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	100%

Ao--	con	BB++	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	100%
Ao--	con	BB+-	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	100%
Ao--	con	BB--	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	100%
Ao--	con	oo++	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	100%
Ao--	con	oo+-	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	100%
Ao--	con	oo--	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	100%
Ao--	con	AB++	0%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	0%	0%	25%	0%	0%	25%	0%	100%
Ao--	con	AB+-	0%	12.5%	12.5%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	12.5%	12.5%	0.0%	12.5%	12.5%	0.0%	12.5%	12.5%	100%
Ao--	con	AB--	0%	0%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	0%	0%	25%	0%	0%	25%	100%
Ao--	con	Ao++	0%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	100%
Ao--	con	Ao+-	0%	12.5%	12.5%	0%	0%	0%	0%	12.5%	12.5%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	100%
Ao--	con	Ao--	0%	0%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	100%
Ao--	con	Bo++	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	0%	0%	25%	0%	0%	25%	0%	0%	25%	0%	100%
Ao--	con	Bo+-	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	12.5%	12.5%	0%	12.5%	12.5%	0%	12.5%	12.5%	0%	12.5%	12.5%	100%
Ao--	con	Bo--	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	0%	0%	25%	0%	0%	25%	0%	0%	25%	100%
persona 1	con	persona 2	AA++	AA+-	AA--	BB++	BB+-	BB--	oo++	oo+-	oo--	AB++	AB+-	AB--	Ao++	Ao+-	Ao--	Bo++	Bo+-	Bo--	Total
Bo++	con	AA++	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	100%
Bo++	con	AA+-	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	100%
Bo++	con	AA--	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	100%
Bo++	con	BB++	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	100%
Bo++	con	BB+-	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	100%
Bo++	con	BB--	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	100%
Bo++	con	oo++	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	100%
Bo++	con	oo+-	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	100%
Bo++	con	oo--	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	100%
Bo++	con	AB++	0%	0%	0%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	0%	0%	25%	0%	0%	25%	0%	0%	100%
Bo++	con	AB+-	0%	0%	0%	12.5%	12.5%	0%	0%	0%	0%	12.5%	12.5%	0%	12.5%	12.5%	0%	12.5%	12.5%	0%	100%
Bo++	con	AB--	0%	0%	0%	0%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	0%	0%	25%	0%	0%	25%	0%	100%
Bo++	con	Ao++	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	0%	0%	25%	0%	0%	25%	0%	0%	25%	0%	0%	100%
Bo++	con	Ao+-	0%	0%	0%	0%	0%	0%	12.5%	12.5%	0%	12.5%	12.5%	0%	12.5%	12.5%	0%	12.5%	12.5%	0%	100%
Bo++	con	Ao--	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	0%	0%	25%	0%	0%	25%	0%	0%	25%	0%	100%
Bo++	con	Bo++	0%	0%	0%	25%	0%	0%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	100%
Bo++	con	Bo+-	0%	0%	0%	12.5%	12.5%	0%	12.5%	12.5%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25.0%	0%	100%
Bo++	con	Bo--	0%	0%	0%	0%	25%	0%	0%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	100%

persona 1	con	persona 2	AA++	AA+-	AA--	BB++	BB+-	BB--	oo++	oo+-	oo--	AB++	AB+-	AB--	Ao++	Ao+-	Ao--	Bo++	Bo+-	Bo--	Total
Bo+ -	con	AA++	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	100%
Bo+ -	con	AA+ -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	12.5%	25%	12.5%	12.5%	25%	12.5%	0%	0%	0%	100%
Bo+ -	con	AA- -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	100%
Bo+ -	con	BB++	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	100%
Bo+ -	con	BB+ -	0%	0%	0%	12.5%	25%	12.5%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	12.5%	25%	12.5%	100%
Bo+ -	con	BB- -	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	100%
Bo+ -	con	oo++	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	100%
Bo+ -	con	oo+ -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	12.5%	25%	12.5%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	12.5%	25%	12.5%	100%
Bo+ -	con	oo- -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0.0%	25%	25.0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	100%
Bo+ -	con	AB++	0%	0%	0%	12.5%	12.5%	0%	0%	0%	0%	12.5%	12.5%	0%	12.5%	12.5%	0.0%	12.5%	12.5%	0%	100%
Bo+ -	con	AB+ -	0%	0%	0%	6.25%	12.5%	6.25%	0%	0%	0%	6.25%	12.5%	6.25%	6.25%	12.5%	6.25%	6.25%	12.5%	6.25%	100%
Bo+ -	con	AB- -	0%	0%	0%	0%	12.5%	12.5%	0%	0%	0%	0%	12.5%	12.5%	0.0%	12.5%	12.5%	0.0%	12.5%	12.5%	100%
Bo+ -	con	Ao++	0%	0%	0%	0%	0%	0%	12.5%	12.5%	0%	12.5%	12.5%	0%	12.5%	12.5%	0%	12.5%	12.5%	0%	100%
Bo+ -	con	Ao+ -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	6.25%	12.5%	6.25%	6.25%	12.5%	6.25%	6.25%	12.5%	6.25%	6.25%	12.5%	6.25%	100%
Bo+ -	con	Ao- -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	12.5%	12.5%	0%	12.5%	12.5%	0.0%	12.5%	12.5%	0.0%	12.5%	12.5%	100%
Bo+ -	con	Bo++	0%	0%	0%	12.5%	12.5%	0%	12.5%	12.5%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	100%
Bo+ -	con	Bo+ -	0%	0%	0%	6.25%	12.5%	6.25%	6.25%	12.5%	6.25%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	12.5%	25%	12.5%	100%
Bo+ -	con	Bo- -	0%	0%	0%	0%	12.5%	12.5%	0.0%	12.5%	12.5%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	100%
persona 1	con	persona 2	AA++	AA+-	AA--	BB++	BB+-	BB--	oo++	oo+-	oo--	AB++	AB+-	AB--	Ao++	Ao+-	Ao--	Bo++	Bo+-	Bo--	Total
Bo - -	con	AA++	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	100%
Bo - -	con	AA+ -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	100%
Bo - -	con	AA- -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	100%
Bo - -	con	BB++	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	100%
Bo - -	con	BB+ -	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	100%
Bo - -	con	BB- -	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	100%
Bo - -	con	oo++	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	100%
Bo - -	con	oo+ -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	25%	100%
Bo - -	con	oo- -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	50%	100%
Bo - -	con	AB++	0%	0%	0%	0%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	0%	0%	25%	0%	0%	25%	0%	100%
Bo - -	con	AB+ -	0%	0%	0%	0%	12.5%	12.5%	0%	0%	0%	0%	12.5%	12.5%	0%	12.5%	12.5%	0%	12.5%	12.5%	100%
Bo - -	con	AB- -	0%	0%	0%	0%	0%	25%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	0%	0%	25%	0%	0%	25%	100%
Bo - -	con	Ao++	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	25%	0%	0%	25%	0%	0%	25%	0%	0%	25%	0%	100%
Bo - -	con	Ao+ -	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	12.5%	12.5%	0%	12.5%	12.5%	0%	12.5%	12.5%	0%	12.5%	12.5%	100%



# Grupos sanguíneos *Jhoana Arreola*

O<sup>+</sup> Abuelo paterno

	○	○
○	oo	oo
○	oo	oo

O<sup>+</sup> Abuela paterna

	○	○
○	oo	oo
○	oo	oo

B<sup>+</sup> Abuelo materno

	○	○
B	Bo	Bo
○	oo	oo

O<sup>+</sup> Abuela materna

	○	○
○	oo	oo
○	oo	oo

O<sup>+</sup> Padre

	○	○
○	oo	oo
○	oo	oo

B<sup>+</sup> Madre

	○	○
B	Bo	Bo
○	oo	oo

O<sup>+</sup> B *Jhoana*

	○	○
○	Bo	oo
○	Bo	oo

O<sup>+</sup> B *Hermano*

	○	○
○	Bo	oo
○	Bo	oo