

**Tabela 45.3.** Osiem barionów o spinie  $\frac{1}{2}$ 

Cząstka	Symbol	Masa [MeV/c <sup>2</sup> ]	Liczby kwantowe	
			ładunek $q$	dziwność $S$
proton	p	938,3	+1	0
neutron	n	939,6	0	0
lambda	$\Lambda^0$	1115,6	0	-1
sigma	$\Sigma^+$	1189,4	+1	-1
sigma	$\Sigma^0$	1192,5	0	-1
sigma	$\Sigma^-$	1197,3	-1	-1
ksi	$\Xi^0$	1314,9	0	-2
ksi	$\Xi^-$	1321,3	-1	-2