



میزان پروتئین‌های بدن به درصد

پروتئین‌های متصل به کلسیم	63	0.40%
مولکول‌های چسبندگی سلولی	93	0.50%
پروتئین‌های اتصال سلولی	67	0.40%
چاپرون	130	0.80%
پروتئین‌های اسکلت سلولی	441	2.60%
پروتئین‌های دفاعی / ایمنی	107	0.60%
تعدیل‌کننده آنزیم‌ها	857	5.00%
پروتئین‌های ماتریکس خارج سلولی	72	0.40%
هیدرولازها	454	2.60%
ایزومرازها	94	0.50%
لیگازها	260	1.50%
لیازها	104	0.60%
پروتئین‌های حامل غشای سلولی	321	1.90%
متصل به نوکلئیک اسید	1466	8.50%
اکسیدوردوکتازها	550	3.20%
فسفاتازها	230	1.30%
پروتئازها	476	2.80%
رستپورها	1076	6.30%
مولکول‌های علامت‌دهی	961	5.60%
پروتئین‌های ذخیره‌ای	15	0.10%
پروتئین‌های ساختاری	280	1.60%
سورفاکتانت‌ها	15	0.10%
فاکتورهای رونویسی	2067	12%
پروتئین‌های حامل / انتقال‌دهنده	248	1.40%
ترانسفرازها	1512	8.80%
پروتئین‌های تنظیم‌کننده/تعدیل‌کننده گیرنده‌های	84	0.50%
بین‌غشایی		
انتقال‌دهنده‌ها	1098	6.4
طبقه‌بندی نشده	4061	23.60%
پروتئین‌های ویروسی	7	0.00%