**اطلاعات پایگاه داده DEG**

در اطلاعات خام و اولیه‌ای که از این پایگاه داده استخراج کردیم، تعداد 339 ژن ضروری گزارش شده است. برای این ژن ها آی دی استانداردی گزارش نشده بود. بنابراین با آی دی موجود تلاش کردیم ژن ها را به آی دی متناظرشان در FlyBase منطبق کنیم. در نتیجه این انطباق، از 339 آی دی موجود، برای 229 آی دی، آی دی متناظری در FlyBase یافتیم.

|  |  |
| --- | --- |
| تعداد کل ژن‌های تحت پوشش | 339 |
| ژن‌های ضروری | 339 |
| ژن‌های ضروری با آی دی FlyBase | 229 |

جدول شماره 1- اطلاعات پایگاه داده DEG