

The following content was supplied by the authors as supporting material and has not been copy-edited or verified by JBJS.

Appendix I: Full Knee Data by State¹:

State	Primary Knee Arthroplasty	Revision Knee Arthroplasty	Revision/Primary
AK	100	5	0.050
AR	10657	1290	0.121
AZ	22155	2353	0.106
CA	100332	9341	0.093
CO	25502	2709	0.106
CT	17301	1853	0.107
FL	89604	9412	0.105
GA	36379	4235	0.116
HI	1784	162	0.091
IA	19771	1497	0.076
IL	51131	4626	0.090
IN	27539	2454	0.089
KS	11885	1197	0.101
KY	20538	1804	0.088
LA	6164	575	0.093
MA	28894	2464	0.085
MD	28822	3188	0.111
ME	2242	158	0.070
MI	34715	3436	0.099
MN	29362	2841	0.097
MO	35063	3691	0.105
MS	3199	289	0.090
MT	1249	128	0.102
NC	45408	4947	0.109
ND	275	2	0.007
NE	8077	688	0.085
NH	5756	810	0.141
NJ	24353	2529	0.104
NM	1568	121	0.077
NV	8648	1199	0.139
NY	62598	6441	0.103
OH	57118	6018	0.105
OK	12946	1416	0.109
OR	15380	1292	0.084
PA	37657	4938	0.131
RI	3211	237	0.074
SC	15628	1377	0.088
SD	1961	205	0.105
TN	31700	3078	0.097
TX	84461	8556	0.101
UT	13891	1672	0.120
VA	28056	2604	0.093
VT	3909	422	0.108

¹ Chi squared analysis comparing the numbers of primary and revision patients in each state yielded **p < 0.001**

WA	24521	2255	0.092
WI	35966	3551	0.099
WV	9447	616	0.065
WY	1436	146	0.102
USA Total	1138359	114828	0.101

Appendix II: Full Hip Data by State²:

State	Primary Hip Arthroplasty	Revision Hip Arthroplasty	Revision/Primary
AK	44	3	0.068
AR	3888	965	0.248
AZ	9014	1788	0.198
CA	53100	9664	0.182
CO	12313	2347	0.191
CT	10939	1707	0.156
FL	42521	7698	0.181
GA	15712	3560	0.227
HI	788	125	0.159
IA	8298	1241	0.150
IL	24114	3878	0.161
IN	11210	1929	0.172
KS	4431	974	0.220
KY	7484	1577	0.211
LA	1904	380	0.200
MA	16375	2512	0.153
MD	12160	2338	0.192
ME	1052	156	0.148
MI	15606	2507	0.161
MN	14238	2586	0.182
MO	12863	2510	0.195
MS	1178	167	0.142
MT	611	93	0.152
NC	19706	3797	0.193
ND	105	9	0.086
NE	2864	437	0.153
NH	3287	531	0.162
NJ	12946	1898	0.147
NM	696	83	0.119
NV	4939	958	0.194
NY	39422	6447	0.164
OH	24397	4220	0.173
OK	3962	831	0.210
OR	8935	1468	0.164
PA	17007	3323	0.195
RI	1405	234	0.167
SC	6010	1078	0.179
SD	937	153	0.163
TN	13168	2622	0.199
TX	27683	6363	0.230
UT	5217	1236	0.237
VA	12889	1903	0.148
VT	2326	371	0.160
WA	13534	2226	0.164
WI	16979	2763	0.163
WV	3115	469	0.151
WY	505	62	0.123

² Chi squared analysis comparing the numbers of primary and revision patients in each state yielded $p < 0.001$

USA Total	521877	94187	0.180
-----------	--------	-------	-------
