

主な医療機関の骨折治療の実績（2021年）

安心の設計

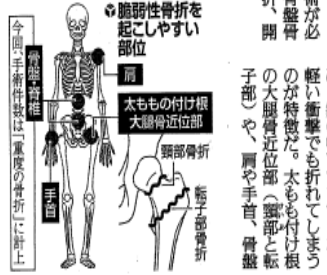
お便りは、
メール iriyou@yomuri.com
ファクス03・3217・1960

骨は、関節や筋肉などと
共に体を支えている。骨折
には様々な種類があり、部
位や状態で治療も異なる。
読売新聞は2022年12
月、23年2月、日本整形外
科学会の専門医研修施設2
014施設に21年の治療実
績などを尋ね、510施設
から回答を得た（回答率25
%）。調査対象は、手術が
必要となる骨折に絞った。
一覽表は①～⑤の重症度
の骨折の高齢者の脆弱性
骨折④、大腿骨近位部骨折
の早期手術の割合⑤、二次骨
折予防の薬物治療を受けた
大腿骨近位部骨折の入院患
者について件数などを示し
た。①は②③の合計数
で、紙面には①が195件
以上の施設（該当がない県
は最多施設）を掲載した。
「重症度の骨折」は、専門

脆弱性骨折 高齢化で増加

病院の実力

249



「大腿骨近位部」は原則手術

や骨折に起こりやすい。な
お今回、骨粗しょう症によ
る脆弱性骨折の骨折の手術
件数は、重症度の骨折の実績
として計上した。
肩や手首はサポーターや
ギプス固定で治療できるこ
とが多い。脊髄は、保存的
な治療が中心だが、積極的
な手術を行う施設もある。
骨盤は、手術するケースも
増えている。
「大腿骨近位部骨折」は、
すでに寝たきりなど全身状
態が悪い場合を除き、原則
手術が必要。保存的な治療
では、歩行ができず、寝返
りもできなくなるなどして
介護が必要になるから。
治療の要は、けがから48
時間以内の早期手術とリハ
ビリ、「二次骨折（再度の骨
折）」を防ぐ対策だ。
早期手術は、その後の寝
たきりや死亡のリスクを減
らす効果が報告されてい
る。だが、人員不足が体制が
整わず、実施できない場合
もある。今回の調査では、

出するため、感染リスクが
高く、治療が難しい。
「脆弱性骨折」は骨粗し
ょう症を原因とする骨折の
総称だ。歩行障害や寝たき
りにつながる。高齢化の進
展で増えている。
骨が弱くなっているた
め、家の中でつまづきなど
軽い衝撃でも折れてしま
うのが特徴だ。太もも付け
根の大腿骨近位部（頸部と転
子部）や、肩や手首、骨盤

大腿骨近位部骨折手術と占
める早期手術の割合は、中
央値で20%にとどまった。
国は実施を促すため、22年
4月から、75歳以上の早
期手術に対する診療報酬を
上乗せしている。
二次骨折の予防は、入院
中から実施することが望ま
しい。骨密度を高める薬物
治療や、栄養状態の改善、
転倒予防の指導を行う。
骨粗しょう症は自覚症状
に乏しい。ある日突然、骨
折して、診断されることも
珍しくない。日本骨折治療
学会理事長で帝京大教授の
渡部成徳さんは「50歳以上
の女性は年々、骨密度は骨
密度の検査を受けましょ
う。必要に応じて薬を服用
し、食事や運動も工夫して
折れないための取り組み
を、日々心がけてください」
と呼びかけている。（久保陽子）
次回（6月17日）は

■ヨミドクターも 回答した
全ての医療機関の
治療実績などの
情報は、読売
新聞の医療・健
康サイト「ヨミドクター」の「病
院の実力」に掲載予
定です。過去の調査
結果も掲載していま
す。

読売新聞医療部編 本紙連載企画「病院の実力」の最新データを一部にまとめた。大腸・胃・乳・肺・肝臓・放射線治療といった「がん」の実績を中心に、脳卒中、肩の痛み、手外科など幅広いテーマを取り上げました。掲載施設数は延べ5568です。歌手の小林幸子さん、タレントの小倉智昭さんの闘病体験談も。お求めは書店、読売新聞販売店で。（読売新聞社 税込1210円）

| ① | ② | ③ | ④ | ⑤ | 日本調音 | 260 | 185 | 75 | 11 | 11 | 高橋 | 221 | 18 | 203 | 75 | — | |
|------------|-----|-----|-----|-----|------|-----------|-----|-----|-----|----|------|-----------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 北海道 | | | | | 市立川崎 | 251 | 57 | 194 | 10 | 64 | 関西西大 | 219 | 163 | 56 | 32 | 6 | |
| 札幌東徳洲会 | 503 | 82 | 421 | 61 | 19 | 藤沢湘南台 | 238 | 19 | 219 | 0 | 0 | 守口生野記念 | 217 | 18 | 199 | 37 | 26 |
| 手稲徳仁会 | 367 | 89 | 278 | 73 | 156 | 戸塚共立第1 | 235 | 12 | 223 | 36 | 0 | 関西西大くずは | 211 | 106 | 105 | 67 | 28 |
| 函館五稜郭 | 269 | 19 | 250 | 22 | 17 | 済生会横浜市南 | 229 | 6 | 223 | 4 | 0 | 兵庫 | | | | | |
| 函館中央 | 254 | 32 | 222 | 11 | 157 | 東海大 | 219 | 141 | 78 | 38 | 0 | 神戸市立医療七中央市民 | 475 | 135 | 340 | 71 | 110 |
| 動医協中央 | 239 | 9 | 230 | 26 | 66 | 昭和中央 | 212 | 33 | 179 | 74 | 60 | 製鉄記念広畑 | 470 | 135 | 335 | 32 | 0 |
| 北海道大野記念 | 223 | 118 | 105 | 45 | — | 北海大 | 207 | 22 | 185 | 31 | 16 | 神戸赤十字 | 402 | 182 | 220 | 64 | 154 |
| 青森 | | | | | | 横須賀市立うまち | 202 | 35 | 167 | — | — | 西宮協立脳神経外科 | 385 | 33 | 352 | 87 | 169 |
| 八戸市立市民 | 282 | 74 | 208 | 63 | 120 | 新潟 | | | | | | 県立浜路医療七 | 315 | 37 | 278 | 54 | 230 |
| 岩手 | | | | | | 立川総合 | 319 | 38 | 281 | 85 | 176 | 明石医療七 | 307 | 8 | 299 | 45 | 243 |
| 岩手医大 | 275 | 196 | 79 | 16 | — | 長岡中央総合 | 218 | 18 | 200 | 11 | — | 宝塚第一 | 277 | 63 | 214 | — | 90 |
| 宮城 | | | | | | 魚沼基幹 | 212 | 72 | 140 | 63 | — | 大塚 | 267 | 123 | 144 | 100 | 90 |
| 中崎 | 969 | 5 | 964 | 1 | 8 | 富山 | | | | | | 西宮協立 | 239 | 169 | 70 | 23 | 32 |
| 石巻赤十字 | 321 | 81 | 240 | 41 | 18 | 富山富山市民 | 250 | 24 | 226 | 44 | 141 | 県立沼津総合医療七 | 258 | 41 | 197 | 92 | 10 |
| 大崎市民 | 304 | 57 | 247 | 26 | 84 | 厚生連高岡 | 244 | 69 | 175 | 2 | 8 | 市立伊丹 | 234 | 14 | 220 | 1 | 55 |
| 秋田 | | | | | | 富山赤十字 | 235 | 6 | 229 | 86 | — | 加古川中央市民 | 225 | 8 | 217 | 0 | — |
| 大曲厚生医療七 | 303 | 153 | 150 | 7 | 27 | 国・金沢医療七 | 147 | 10 | 137 | 29 | 65 | 北酒類 | 203 | 65 | 138 | 91 | 26 |
| 山形 | | | | | | 福井 | | | | | | 奈良 | | | | | |
| 公立鳳岡総合 | 304 | 23 | 281 | 75 | 60 | 県済生会 | 184 | 13 | 171 | 36 | 20 | 山梨 | | | | | |
| 県立中央 | 239 | 169 | 70 | 13 | 12 | 県立中央 | 325 | 124 | 201 | 73 | — | 和歌山 | | | | | |
| 福島 | | | | | | 長野 | | | | | | 和歌山山梨 | 380 | 60 | 320 | 24 | 195 |
| 福島総合 | 273 | 49 | 224 | 38 | — | 長野赤十字 | 438 | 158 | 278 | 24 | 34 | 鳥取 | | | | | |
| 茨城 | | | | | | 長野市民 | 266 | 42 | 224 | 62 | 90 | 鳥取大 | 58 | 43 | 15 | 25 | 4 |
| 土浦協同 | 237 | 46 | 191 | 20 | 27 | 伊那中央 | 238 | 39 | 199 | 40 | — | 鳥取 | | | | | |
| 栃木 | | | | | | 相沢 | 230 | 64 | 156 | 79 | — | JCHO玉造 | 63 | 23 | 40 | 6 | 15 |
| 新治医大 | 153 | 111 | 42 | 56 | 1 | 相沢 | 230 | 64 | 156 | 79 | — | 岡山 | | | | | |
| 群馬 | | | | | | 相沢 | 216 | 69 | 147 | — | — | 岡山山梨 | 379 | 125 | 254 | 61 | 119 |
| 慶友整形外科 | 191 | 32 | 159 | 29 | 81 | 岐阜 | | | | | | 倉敷中央 | 378 | 88 | 290 | — | — |
| 慶友 | | | | | | 岐阜 | | | | | | 国・岡山医療七 | 251 | 95 | 156 | 62 | 89 |
| TMGあさか医療七 | 414 | 142 | 272 | 30 | 55 | 岐阜 | | | | | | 川崎大総合医療七 | 224 | 19 | 205 | 45 | 23 |
| さいたま赤十字 | 366 | 81 | 285 | 45 | 30 | 新潟 | | | | | | 広島 | | | | | |
| 東大メディカルセ | 346 | 37 | 309 | 8 | 53 | 浜松医療七 | 354 | 25 | 329 | 44 | — | J A 広島総合 | 330 | 136 | 194 | 76 | 0 |
| 新潟赤十字 | 234 | 28 | 206 | 9 | 66 | 静岡済生会総合 | 350 | 64 | 286 | 39 | 20 | 浜松整形外科 | 318 | 117 | 201 | 85 | — |
| 新潟赤十字 | 227 | 40 | 187 | 26 | 0 | 藤津赤十字 | 350 | 130 | 220 | 48 | 149 | 福山市民 | 314 | 194 | 120 | 86 | 63 |
| 上尾中央総合 | 214 | 21 | 193 | 60 | 21 | 藤津赤十字 | 284 | 61 | 223 | 74 | 18 | 福山市民 | 314 | 194 | 120 | 86 | 63 |
| 埼玉医大 | 212 | 29 | 183 | — | 0 | 藤津赤十字 | 272 | 38 | 234 | — | 191 | 福山市民 | 314 | 194 | 120 | 86 | 63 |
| 所沢中央 | 197 | 27 | 170 | — | — | 順天大静岡 | 250 | 140 | 110 | 41 | 50 | 山口 | | | | | |
| 中田 | 195 | 0 | 195 | — | 5 | フジ虎ノ門整形外科 | 225 | 46 | 179 | 12 | — | 山口 | | | | | |
| 千葉 | | | | | | 市立静岡 | 222 | 22 | 200 | 19 | 20 | 徳島 | | | | | |
| 亀田総合 | 366 | 112 | 254 | 86 | 0 | 愛知 | | | | | | 徳島市民 | 282 | 13 | 269 | — | — |
| さくら心医療七 | 349 | 36 | 313 | 9 | 84 | 刈谷豊田総合 | 488 | 142 | 346 | 23 | 152 | 徳島市民 | 267 | 13 | 254 | 3 | 40 |
| 国保旭中央 | 311 | 77 | 234 | 39 | 61 | 一宮西 | 447 | 64 | 383 | 65 | — | 徳島赤十字 | 235 | 57 | 178 | 36 | — |
| 順天大浦安 | 255 | 124 | 131 | 45 | 23 | 藤田医大 | 431 | 193 | 203 | 48 | 96 | 香川 | | | | | |
| 千葉中央メディカルセ | 254 | 81 | 173 | 13 | 16 | 市立半田 | 392 | 34 | 358 | 82 | 30 | 県立中央 | 227 | 100 | 127 | 29 | 52 |
| 千葉西総合 | 240 | 3 | 237 | 49 | 122 | 岡崎市 | 371 | 43 | 328 | 58 | 88 | 国・四国こどもとおとなの医療七 | 215 | 38 | 177 | — | — |
| 船橋総合市民 | 239 | 10 | 229 | 44 | 73 | 日赤赤十字 | 370 | 36 | 334 | 65 | 0 | 愛媛 | | | | | |
| 船橋整形外科 | 238 | 13 | 225 | 100 | 16 | 小牧市民 | 355 | 68 | 287 | 70 | 186 | 市立宇和島 | 196 | 31 | 165 | 67 | 5 |
| 国保国津中央 | 232 | 97 | 135 | 53 | 90 | 海南 | 317 | 57 | 260 | — | 35 | 高知 | | | | | |
| 東京 | | | | | | 豊橋市民 | 307 | 109 | 198 | 38 | 19 | 高知赤十字 | 287 | 56 | 211 | 53 | 5 |
| 高木 | 513 | 203 | 310 | 8 | 0 | 公立胸生 | 279 | 43 | 236 | 60 | 18 | 福岡 | | | | | |
| 江戸川 | 408 | 225 | 183 | 68 | 127 | 豊田厚生 | 277 | 50 | 227 | 71 | 0 | 福岡 | | | | | |
| 市立川崎 | 331 | 89 | 242 | — | — | トヨタ記念 | 251 | 26 | 225 | 76 | 5 | 福岡 | | | | | |
| 浜田山 | 283 | 55 | 228 | 0 | 57 | 日赤赤十字 | 247 | 51 | 196 | 32 | — | 福岡 | | | | | |
| 町田慶典 | 282 | 185 | 97 | 8 | 71 | 福沢市民 | 227 | 36 | 191 | 27 | — | 福岡 | | | | | |
| 日大板橋 | 237 | 76 | 157 | 9 | 8 | 藤田医大ばんだね | 217 | 43 | 174 | 12 | 85 | 福岡 | | | | | |
| 国・英徳医療七 | 233 | 85 | 152 | 44 | 12 | 三重 | | | | | | 福岡 | | | | | |
| 藤崎 | 225 | 5 | 220 | 0 | 0 | 伊勢赤十字 | 394 | 49 | 345 | — | — | 福岡 | | | | | |
| 東海大八王子 | 217 | 74 | 143 | 57 | 42 | 滋賀 | | | | | | 福岡 | | | | | |
| 日赤医療七 | 216 | 59 | 157 | 17 | 48 | 済生会滋賀県 | 281 | 112 | 169 | 57 | 68 | 福岡 | | | | | |
| 日本医大 | 211 | 76 | 135 | 51 | 10 | 淡路医療七 | 233 | 37 | 196 | 42 | 13 | 福岡 | | | | | |
| 昭和東江東豊田 | 200 | 3 | 197 | 46 | 40 | 京都 | | | | | | 福岡 | | | | | |
| 武蔵野赤十字 | 196 | 58 | 138 | 35 | — | 京都府本記念 | 277 | 92 | 185 | — | — | 福岡 | | | | | |
| 神奈川 | | | | | | 洛和会丸太町 | 262 | 62 | 200 | 24 | — | 福岡 | | | | | |
| 東戸塚記念 | 938 | 278 | 660 | 43 | 77 | 武田 | 221 | 13 | 208 | 18 | 16 | 福岡 | | | | | |
| 湘南鎌倉総合 | 540 | 119 | 421 | 83 | 0 | 京都第二赤十字 | 202 | 27 | 175 | 60 | 28 | 福岡 | | | | | |
| 横浜旭中央総合 | 478 | 83 | 395 | 42 | 0 | 大阪 | | | | | | 福岡 | | | | | |
| 横浜共済 | 470 | 88 | 382 | 48 | 107 | 佐野記念 | 429 | 24 | 405 | — | — | 福岡 | | | | | |
| 横須賀ヶ丘総合 | 439 | 175 | 264 | 63 | 91 | 清恵会 | 347 | 35 | 312 | 25 | — | 福岡 | | | | | |
| 関東東災 | 352 | 55 | 297 | 17 | — | ベルランド総合 | 345 | 20 | 325 | 18 | 19 | 福岡 | | | | | |
| 平塚市民 | 299 | 34 | 265 | 58 | 2 | 北摂総合 | 330 | 13 | 317 | 72 | 17 | 福岡 | | | | | |
| 湘南藤沢徳洲会 | 285 | 16 | 269 | 78 | 9 | | | | | | | | | | | | |