

**Tab. S3** Übersicht angewendeter medizinischer Interventionen nach Jahren

| Medizinische Intervention<br>N <sup>1</sup> (%) <sup>2</sup> | 2004<br>(n = 41) | 2008<br>(n = 109) | 2012<br>(n = 200) | 2016<br>(n = 235) | Σ<br>(N = 585) | Chi <sup>2</sup>               |
|--|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----------------|--------------------------------|
| Akupunktur   | 7<br>(17,1)      | 18<br>(16,5)      | 34<br>(17,0)      | 37<br>(15,7)      | 96<br>(16,4)   | $\chi^2(3)=0,141$<br>$p=0,987$ |
| Appendektomie  | 2<br>(4,9)       | 3<br>(2,8)        | 8<br>(4,0)        | 6<br>(2,6)        | 19<br>(3,2)    | $\chi^2(3)=1,153$<br>$p=0,764$ |
| Arthroskopie   | 0<br>(0)         | 2<br>(1,8)        | 1<br>(0,5)        | 2<br>(0,9)        | 5<br>(0,9)     | $\chi^2(3)=1,886$<br>$p=0,596$ |
| Biopsie  | 0<br>(0)         | 0<br>(0)          | 5<br>(2,5)        | 4<br>(1,7)        | 9<br>(1,5)     | $\chi^2(3)=3,606$<br>$p=0,307$ |
| Cerebralshunt  | 0<br>(0)         | 0<br>(0)          | 1<br>(0,5)        | 0<br>(0)          | 1<br>(0,2)     | $\chi^2(3)=1,928$<br>$p=0,587$ |
| Infiltrationsanästhesie                                      | 1<br>(2,4)       | 6<br>(5,5)        | 5<br>(2,5)        | 12<br>(5,1)       | 24<br>(4,1)    | $\chi^2(3)=2,740$<br>$p=0,433$ |
| Intraartikuläre Injektionen                                  | 0<br>(0)         | 0<br>(0)          | 2<br>(1,0)        | 4<br>(1,7)        | 6<br>(1,0)     | $\chi^2(3)=2,615$<br>$p=0,455$ |
| Nervenblockade   | 0<br>(0)         | 2<br>(1,8)        | 4<br>(2,0)        | 4<br>(1,7)        | 10<br>(1,7)    | $\chi^2(3)=0,824$<br>$p=0,844$ |
| Oberflächenanästhesie  | 0<br>(0)         | 3<br>(2,8)        | 3<br>(1,5)        | 3<br>(1,3)        | 9<br>(1,5)     | $\chi^2(3)=1,809$<br>$p=0,613$ |
| Peri-/Epiduralanästhesie                                     | 0<br>(0)         | 0<br>(0)          | 1<br>(0,5)        | 0<br>(0)          | 1<br>(0,2)     | $\chi^2(3)=1,928$<br>$p=0,587$ |
| Plexusblockade   | 0<br>(0)         | 2<br>(1,8)        | 0<br>(0)          | 0<br>(0)          | 2<br>(0,3)     | $\chi^2(3)=8,764$<br>$p=0,033$ |
| Schmerzpumpe   | 0<br>(0)         | 1<br>(0,9)        | 1<br>(0,5)        | 0<br>(0)          | 2<br>(0,3)     | $\chi^2(3)=2,153$<br>$p=0,541$ |
| Spinalanästhesie   | 0<br>(0)         | 1<br>(0,9)        | 0<br>(0)          | 0<br>(0)          | 1<br>(0,2)     | $\chi^2(3)=4,374$<br>$p=0,224$ |

<sup>1</sup> Anzahl Patienten, die Maßnahme erhalten haben (binär-nominales Messniveau); <sup>2</sup> gültige Prozent