

Załącznik nr 3. Stan finansowania świadczeń obejmujących leczenie chorób wątroby, dróg żółciowych, trzustki i śledziony w innych krajach

Tabela 1 Polska – metryczka

Polska	
PKB per capita (USD)	18 191,4
PKB per capita PPP (USD)	45 371,2
CPL	51
CPL/CPL PL	1

Źródła danych: PKB, CPL – <http://stats.oecd.org> (data dostępu: 20.02.2024 r.); kurs waluty – <http://www.nbp.pl> (data dostępu: : 20.02.2024 r.)

Anglia

Tabela 2 Anglia – metryczka

Anglia	
Waluta	GBP
Kurs PLN (15.03.2023 r.)	5,07
PKB per capita (USD)	45 567,6
PKB per capita PPP (USD)	56 765,8
CPL	103
CPL/CPL PL	2,02

Źródła danych: PKB, CPL – <http://stats.oecd.org> (data dostępu: 20.02.2024 r.); kurs waluty – <http://www.nbp.pl> (data dostępu: : 20.02.2024 r.)

Angielski Departament Zdrowia (*Department of Health*) publikuje ogólnokrajowe taryfy w oparciu o HRG (*Healthcare Resource Group*) oraz dokonuje badania kosztów, na podstawie których corocznie modyfikuje taryfy oraz sam system grupowania. Departament Zdrowia określa taryfy dla grup HRG z wyprzedzeniem rocznym.

Taryfy zależą od średnich kosztów świadczenia w kraju (wszyscy świadczeniodawcy są zobowiązani raportować wysokość poniesionych kosztów), po uwzględnieniu zmiany kosztów w czasie wynikającej z takich czynników jak pojawienie się lub zmiana technologii w czasie oraz różnic w kosztach pomiędzy poszczególnymi obszarami kraju.

Taryfy obejmują wszystkie koszty (koszt procedury, a także koszt hospitalizacji, leków i badań diagnostycznych). Szczególnie kosztochłonne procedury/świadczenia są wyodrębnione i rozliczane dodatkowo (w tych przypadkach do głównej grupy HRG można dodać kod dodatkowej grupy). Dla wybranych świadczeń brak taryfy ogólnokrajowej i wskazane są taryfy nieobowiązkowe (cena świadczenia może być negocjowana lokalnie).

Wysokość taryfy za grupę może się różnić w zależności od wieku pacjenta (dorośli / dzieci w różnym wieku), występowania chorób współistniejących oraz ciężkości chorób współistniejących (ang. *complications and comorbidities*, CCs). Przy kodowaniu stosuje się odpowiednie rozszerzenie (piąty element kodu grupy – odpowiedni symbol literowy). Rozpoznanie mają przyporządkowaną wagę od 0 do 2, odzwierciedlającą wpływ na kosztochłonność hospitalizacji. Wagi wszystkich sprawozdanych rozpoznań są sumowane.

W poniższej tabeli przedstawiono taryfy świadczeń szpitalnych dotyczące chorób wątroby, dróg żółciowych, trzustki i śledziony w Anglii.

Tabela 3 Taryfy świadczeń szpitalnych dotyczące chorób wątroby, dróg żółciowych, trzustki i śledziony w Anglii

Kod grupy	Nazwa grupy	Wycena [GBP] 2019/2020	Wycena [PLN] 2019/2020	Wycena [GBP] 2020/2021	Wycena [PLN] 2020/2021	Wycena [GBP] 2021/2022	Wycena [PLN] 2021/2022	Wycena [GBP] 2022/2023	Wycena [PLN] 2022/2023
Wycena grup zachowawczych dotyczących leczenia chorób wątroby, dróg żółciowych, trzustki i śledziony									
GC17A	Nieżłośliwe choroby wątroby, dróg żółciowych lub trzustki z licznymi procedurami, CC 9+	9 518 GBP	47 366 PLN	9 710 GBP	47 274 PLN	10 087 GBP	55 121 PLN	10 222 GBP	55 859 PLN
GC12C	Nowotwory złośliwe wątroby, dróg żółciowych lub trzustki z licznymi procedurami	5 945 GBP	29 585 PLN	6 065 GBP	29 528 PLN	6 301 GBP	34 432 PLN	5 494 GBP	30 023 PLN
GC17B	Nieżłośliwe choroby wątroby, dróg żółciowych lub trzustki z licznymi procedurami, CC 4-8	5 775 GBP	28 739 PLN	5 891 GBP	28 681 PLN	6 120 GBP	33 443 PLN	5 861 GBP	32 028 PLN
GC01C	Niewydolność wątroby z licznymi procedurami	5 702 GBP	28 376 PLN	5 817 GBP	28 321 PLN	6 043 GBP	33 023 PLN	6 059 GBP	33 110 PLN
GC17D	Nieżłośliwe choroby wątroby, dróg żółciowych lub trzustki z pojedynczą procedurą, CC 9+	4 806 GBP	23 917 PLN	4 903 GBP	23 871 PLN	5 094 GBP	27 837 PLN	4 568 GBP	24 962 PLN
GC12D	Nowotwory złośliwe wątroby, dróg żółciowych lub trzustki z pojedynczą procedurą, CC 5+	4 406 GBP	21 926 PLN	4 495 GBP	21 884 PLN	4 669 GBP	25 514 PLN	4 791 GBP	26 181 PLN
GC17C	Nieżłośliwe choroby wątroby, dróg żółciowych lub trzustki z licznymi procedurami, CC 0-3	4 070 GBP	20 254 PLN	4 152 GBP	20 214 PLN	4 313 GBP	23 569 PLN	3 242 GBP	17 716 PLN
GC17E	Nieżłośliwe choroby wątroby, dróg żółciowych lub trzustki z pojedynczą procedurą, CC 4-8	3 177 GBP	15 810 PLN	3 241 GBP	15 779 PLN	3 367 GBP	18 399 PLN	3 174 GBP	17 345 PLN
GC12E	Nowotwory złośliwe wątroby, dróg żółciowych lub trzustki z pojedynczą procedurą, CC 2-4	3 132 GBP	15 586 PLN	3 195 GBP	15 555 PLN	3 320 GBP	18 142 PLN	3 128 GBP	17 093 PLN
GC01D	Niewydolność wątroby z pojedynczą procedurą	2 583 GBP	12 854 PLN	2 635 GBP	12 829 PLN	2 737 GBP	14 957 PLN	2 214 GBP	12 099 PLN
GC12G	Nowotwory złośliwe wątroby, dróg żółciowych lub trzustki bez procedur, CC 6+	2 581 GBP	12 844 PLN	2 633 GBP	12 819 PLN	2 735 GBP	14 946 PLN	2 286 GBP	12 492 PLN
GC17G	Nieżłośliwe choroby wątroby, dróg żółciowych lub trzustki bez procedur, CC 8+	2 581 GBP	12 844 PLN	2 633 GBP	12 819 PLN	2 736 GBP	14 951 PLN	2 387 GBP	13 044 PLN
GC01E	Niewydolność wątroby bez	2 546 GBP	12 670 PLN	2 597 GBP	12 644 PLN	2 698 GBP	14 743 PLN	2 191 GBP	11 973 PLN

Kod grupy	Nazwa grupy	Wycena [GBP] 2019/2020	Wycena [PLN] 2019/2020	Wycena [GBP] 2020/2021	Wycena [PLN] 2020/2021	Wycena [GBP] 2021/2022	Wycena [PLN] 2021/2022	Wycena [GBP] 2022/2023	Wycena [PLN] 2022/2023
	procedur, CC 5+								
GC17F	Nieżłośliwe choroby wątroby, dróg żółciowych lub trzustki z pojedynczą procedurą, CC 0-3	2 436 GBP	12 123 PLN	2 485 GBP	12 098 PLN	2 582 GBP	14 110 PLN	2 807 GBP	15 339 PLN
GC12F	Nowotwory złośliwe wątroby, dróg żółciowych lub trzustki z pojedynczą procedurą, CC 0-1	2 336 GBP	11 625 PLN	2 383 GBP	11 602 PLN	2 475 GBP	13 525 PLN	2 457 GBP	13 427 PLN
GC17H	Nieżłośliwe choroby wątroby, dróg żółciowych lub trzustki bez procedur, CC 5-7	1 075 GBP	5 350 PLN	1 097 GBP	5 341 PLN	1 140 GBP	6 230 PLN	1 307 GBP	7 142 PLN
GC12H	Nowotwory złośliwe wątroby, dróg żółciowych lub trzustki bez procedur, CC 3-5	1 063 GBP	5 290 PLN	1 085 GBP	5 282 PLN	1 127 GBP	6 159 PLN	936 GBP	5 115 PLN
GC12J	Nowotwory złośliwe wątroby, dróg żółciowych lub trzustki bez procedur, CC 1-2	614 GBP	3 056 PLN	626 GBP	3 048 PLN	650 GBP	3 552 PLN	506 GBP	2 765 PLN
GC17J	Nieżłośliwe choroby wątroby, dróg żółciowych lub trzustki bez procedur, CC 2-4	592 GBP	2 946 PLN	604 GBP	2 941 PLN	627 GBP	3 426 PLN	743 GBP	4 060 PLN
GC01F	Niewydolność wątroby bez procedur, CC 0-4	511 GBP	2 543 PLN	521 GBP	2 537 PLN	541 GBP	2 956 PLN	892 GBP	4 874 PLN
GC12K	Nowotwory złośliwe wątroby, dróg żółciowych lub trzustki bez procedur, CC 0	445 GBP	2 215 PLN	454 GBP	2 210 PLN	471 GBP	2 574 PLN	506 GBP	2 765 PLN
GC17K	Nieżłośliwe choroby wątroby, dróg żółciowych lub trzustki bez procedur, CC 0-1	409 GBP	2 035 PLN	418 GBP	2 035 PLN	434 GBP	2 372 PLN	483 GBP	2 639 PLN
GA11Z	Nekrosectomia trzustki	15 278 GBP	76 031 PLN	15 524 GBP	75 580 PLN	16 117 GBP	88 073 PLN	26 347 GBP	143 976 PLN
Wycena grup zabiegowych endoskopowych i metodą klasyczną									
GA03C	Bardzo złożone, zabiegi wątroby, dróg żółciowych lub trzustki, CC 4+	12 325 GBP	61 335 PLN	12 523 GBP	60 969 PLN	13 002 GBP	71 051 PLN	16 224 GBP	88 658 PLN
GA04C	Złożone, zabiegi wątroby, dróg żółciowych lub trzustki, CC 3+	10 801 GBP	53 751 PLN	10 974 GBP	53 428 PLN	11 394 GBP	62 264 PLN	11 342 GBP	61 979 PLN
GA03D	Bardzo złożone, zabiegi wątroby, dróg żółciowych lub trzustki, CC 2-3	9 263 GBP	46 097 PLN	9 411 GBP	45 818 PLN	9 771 GBP	53 395 PLN	12 147 GBP	66 378 PLN
GA05C	Bardzo znaczne, zabiegi wątroby, dróg żółciowych lub trzustki, CC 3+	8 405 GBP	41 827 PLN	8 540 GBP	41 578 PLN	8 867 GBP	48 455 PLN	8 657 GBP	47 307 PLN

Kod grupy	Nazwa grupy	Wycena [GBP] 2019/2020	Wycena [PLN] 2019/2020	Wycena [GBP] 2020/2021	Wycena [PLN] 2020/2021	Wycena [GBP] 2021/2022	Wycena [PLN] 2021/2022	Wycena [GBP] 2022/2023	Wycena [PLN] 2022/2023
GA04D	Złożone, zabiegi wątroby, dróg żółciowych lub trzustki, CC 0-2	7 477 GBP	37 209 PLN	7 597 GBP	36 987 PLN	7 888 GBP	43 105 PLN	8 250 GBP	45 083 PLN
GA05D	Bardzo znaczne, zabiegi wątroby, dróg żółciowych lub trzustki, CC 0-2	5 933 GBP	29 526 PLN	6 028 GBP	29 348 PLN	6 259 GBP	34 203 PLN	6 022 GBP	32 908 PLN
GB09D	Złożony, terapeutyczna endoskopowa cholangiopankreatografia wsteczna, CC 5+	5 594 GBP	27 839 PLN	5 697 GBP	27 736 PLN	5 911 GBP	32 301 PLN	5 858 GBP	32 012 PLN
GA06C	Znaczne, zabiegi wątroby, dróg żółciowych lub trzustki, CC 2+	5 373 GBP	26 739 PLN	5 459 GBP	26 578 PLN	5 668 GBP	30 973 PLN	5 997 GBP	32 771 PLN
GA07C	Średnio złożone, zabiegi wątroby, dróg żółciowych lub trzustki, CC 3+	4 856 GBP	24 166 PLN	4 934 GBP	24 022 PLN	5 123 GBP	27 995 PLN	5 447 GBP	29 766 PLN
GB05F	Znaczny, terapeutyczna endoskopowa cholangiopankreatografia wsteczna, CC 5+	4 627 GBP	23 026 PLN	4 713 GBP	22 946 PLN	4 890 GBP	26 722 PLN	3 308 GBP	18 077 PLN
GA07D	Średnio złożone, zabiegi wątroby, dróg żółciowych lub trzustki, CC 1-2	3 347 GBP	16 656 PLN	3 401 GBP	16 558 PLN	3 531 GBP	19 296 PLN	4 037 GBP	22 061 PLN
GA06D	Znaczne, zabiegi wątroby, dróg żółciowych lub trzustki, CC 0-1	3 231 GBP	16 079 PLN	3 283 GBP	15 984 PLN	3 408 GBP	18 623 PLN	3 469 GBP	18 957 PLN
GB06E	Średnio złożony, terapeutyczna endoskopowa cholangiopankreatografia wsteczna, CC 6+	3 006 GBP	14 959 PLN	3 062 GBP	14 908 PLN	3 177 GBP	17 361 PLN	2 964 GBP	16 197 PLN
GA07E	Średnio złożone, zabiegi wątroby, dróg żółciowych lub trzustki, CC 0	2 902 GBP	14 442 PLN	2 949 GBP	14 358 PLN	3 061 GBP	16 727 PLN	3 398 GBP	18 569 PLN
GA13A	Drobne, zabiegi wątroby, dróg żółciowych lub trzustki, CC 1+	2 141 GBP	10 655 PLN	2 176 GBP	10 594 PLN	2 259 GBP	12 345 PLN	2 383 GBP	13 022 PLN
GB09E	Złożony, terapeutyczna endoskopowa cholangiopankreatografia wsteczna, CC 2-4	2 092 GBP	10 411 PLN	2 131 GBP	10 375 PLN	2 211 GBP	12 082 PLN	2 154 GBP	11 771 PLN
GA13B	Drobne, zabiegi wątroby, dróg żółciowych lub trzustki, CC 0	1 988 GBP	9 893 PLN	2 020 GBP	9 835 PLN	2 097 GBP	11 459 PLN	1 980 GBP	10 820 PLN
GB09F	Złożony, terapeutyczna endoskopowa cholangiopankreatografia	1 564 GBP	7 783 PLN	1 593 GBP	7 756 PLN	1 653 GBP	9 033 PLN	1 615 GBP	8 825 PLN

Kod grupy	Nazwa grupy	Wycena [GBP] 2019/2020	Wycena [PLN] 2019/2020	Wycena [GBP] 2020/2021	Wycena [PLN] 2020/2021	Wycena [GBP] 2021/2022	Wycena [PLN] 2021/2022	Wycena [GBP] 2022/2023	Wycena [PLN] 2022/2023
	wsteczna, CC 0-1								
GB05G	Znaczny, terapeutyczna endoskopowa cholangiopankreatografia wsteczna, CC 2-4	1 542 GBP	7 674 PLN	1 570 GBP	7 644 PLN	1 630 GBP	8 907 PLN	1 671 GBP	9 131 PLN
GB06F	Średnio złożony, terapeutyczna endoskopowa cholangiopankreatografia wsteczna, CC 4-5	1 344 GBP	6 688 PLN	1 369 GBP	6 665 PLN	1 421 GBP	7 765 PLN	1 482 GBP	8 099 PLN
GB06G	Średnio złożony, terapeutyczna endoskopowa cholangiopankreatografia wsteczna, CC 2-3	1 170 GBP	5 823 PLN	1 192 GBP	5 803 PLN	1 237 GBP	6 760 PLN	1 177 GBP	6 432 PLN
GB05H	Znaczny, terapeutyczna endoskopowa cholangiopankreatografia wsteczna, CC 0-1	1 026 GBP	5 106 PLN	1 045 GBP	5 088 PLN	1 084 GBP	5 924 PLN	1 184 GBP	6 470 PLN
GB06H	Średnio złożony, terapeutyczna endoskopowa cholangiopankreatografia wsteczna, CC 0-1	914 GBP	4 549 PLN	931 GBP	4 533 PLN	966 GBP	5 279 PLN	979 GBP	5 350 PLN
GB10Z	Diagnostyczna endoskopowa cholangiopankreatografia wsteczna z biopsją lub cytologią	822 GBP	4 091 PLN	837 GBP	4 075 PLN	868 GBP	4 743 PLN	972 GBP	5 312 PLN
GB11Z	Diagnostyczna endoskopowa cholangiopankreatografia wsteczna	821 GBP	4 086 PLN	836 GBP	4 070 PLN	867 GBP	4 738 PLN	895 GBP	4 891 PLN
GB12Z	Endosonografia wątroby, dróg żółciowych lub przewodu trzustkowego z biopsją lub cytologią	612 GBP	3 046 PLN	624 GBP	3 038 PLN	647 GBP	3 536 PLN	748 GBP	4 088 PLN
GB13Z	Endosonografia wątroby, dróg żółciowych lub przewodu trzustkowego	492 GBP	2 448 PLN	501 GBP	2 439 PLN	520 GBP	2 842 PLN	604 GBP	3 301 PLN
YG02Z	Przezkórne wprowadzenie wielu protez do przewodu żółciowego lub trzustkowego	7 434 GBP	36 995 PLN	7 573 GBP	36 870 PLN	7 858 GBP	42 941 PLN	6 894 GBP	37 673 PLN
Porównanie wycen grup zabiegowych przezskórnych i przeznaczeniowych – dorośli									

Kod grupy	Nazwa grupy	Wycena [GBP] 2019/2020	Wycena [PLN] 2019/2020	Wycena [GBP] 2020/2021	Wycena [PLN] 2020/2021	Wycena [GBP] 2021/2022	Wycena [PLN] 2021/2022	Wycena [GBP] 2022/2023	Wycena [PLN] 2022/2023
YG03A	Przezkórne wprowadzenie protezy do przewodu żółciowego lub trzustkowego z drenażem, CC 4+	7 204 GBP	35 851 PLN	7 338 GBP	35 726 PLN	7 615 GBP	41 613 PLN	9 721 GBP	53 121 PLN
YG04A	Przezkórne wprowadzenie metalowej protezy do przewodu żółciowego lub trzustkowego, CC 4+	6 332 GBP	31 511 PLN	6 450 GBP	31 402 PLN	6 693 GBP	36 575 PLN	7 999 GBP	43 711 PLN
YG01A	Przezkórna ablacja zmiany wątroby lub trzustki, CC 2+	6 198 GBP	30 844 PLN	6 314 GBP	30 740 PLN	6 552 GBP	35 804 PLN	6 564 GBP	35 870 PLN
YR16A	Przejszyjne wewnątrzwątrobowe zespolenie wrotno-układowe, CC 6+	5 742 GBP	28 575 PLN	5 852 GBP	28 491 PLN	6 095 GBP	33 307 PLN	5 136 GBP	28 066 PLN
YG05A	Przezkórne wprowadzenie innej protezy do przewodu żółciowego lub trzustkowego, CC 4+	5 203 GBP	25 893 PLN	5 300 GBP	25 804 PLN	5 500 GBP	30 055 PLN	5 481 GBP	29 951 PLN
YG01B	Przezkórna ablacja zmiany wątroby lub trzustki, CC 0-1	4 960 GBP	24 683 PLN	5 053 GBP	24 601 PLN	5 243 GBP	28 651 PLN	5 254 GBP	28 711 PLN
YR16B	Przejszyjne wewnątrzwątrobowe zespolenie wrotno-układowe, CC 0-5	4 525 GBP	22 519 PLN	4 612 GBP	22 454 PLN	4 803 GBP	26 246 PLN	3 739 GBP	20 432 PLN
YG07A	Inne przezkórne, terapeutyczne zabiegi wątroby, dróg żółciowych lub trzustki, CC 3+	3 980 GBP	19 806 PLN	4 054 GBP	19 737 PLN	4 207 GBP	22 990 PLN	4 485 GBP	24 509 PLN
YG03B	Przezkórne wprowadzenie protezy do przewodu żółciowego lub trzustkowego z drenażem, CC 0-3	3 766 GBP	18 741 PLN	3 836 GBP	18 676 PLN	3 981 GBP	21 755 PLN	6 850 GBP	37 433 PLN
YR57Z	Przezkórna chemoembolizacja lub radioembolizacja zmiany wątroby	3 538 GBP	17 607 PLN	3 606 GBP	17 556 PLN	3 755 GBP	20 520 PLN	3 777 GBP	20 640 PLN
YG04B	Przezkórne wprowadzenie metalowej protezy do przewodu żółciowego lub trzustkowego, CC 0-3	2 894 GBP	14 402 PLN	2 948 GBP	14 353 PLN	3 059 GBP	16 716 PLN	3 182 GBP	17 388 PLN
YG05B	Przezkórne wprowadzenie innej protezy do przewodu żółciowego lub trzustkowego, CC 0-3	2 343 GBP	11 660 PLN	2 386 GBP	11 616 PLN	2 476 GBP	13 530 PLN	2 462 GBP	13 454 PLN
YG10Z	Przezkórna przeznaczeniowa biopsja zmiany wątroby	1 644 GBP	8 181 PLN	1 675 GBP	8 155 PLN	1 738 GBP	9 497 PLN	1 202 GBP	6 568 PLN
YG07B	Inne przezkórne, terapeutyczne zabiegi wątroby, dróg żółciowych	1 429 GBP	7 111 PLN	1 456 GBP	7 089 PLN	1 511 GBP	8 257 PLN	1 426 GBP	7 793 PLN

Kod grupy	Nazwa grupy	Wycena [GBP] 2019/2020	Wycena [PLN] 2019/2020	Wycena [GBP] 2020/2021	Wycena [PLN] 2020/2021	Wycena [GBP] 2021/2022	Wycena [PLN] 2021/2022	Wycena [GBP] 2022/2023	Wycena [PLN] 2022/2023
	lub trzustki, CC 0-2								
YG12Z	Inne przezskórne, diagnostyczne zabiegi wątroby, dróg żółciowych lub trzustki	741 GBP	3 688 PLN	754 GBP	3 671 PLN	783 GBP	4 279 PLN	753 GBP	4 115 PLN
YG06Z	Przezskórny drenaż wątroby i dróg żółciowych	735 GBP	3 658 PLN	749 GBP	3 647 PLN	777 GBP	4 246 PLN	965 GBP	5 273 PLN
GA10L	Otwarta cholecystektomia, > 19 r.ż., CC 3+	5 236 GBP	26 057 PLN	5 320 GBP	25 901 PLN	5 524 GBP	30 186 PLN	4 955 GBP	27 077 PLN
Wycena grup zabiegowych dla dzieci									
GA10M	Otwarta cholecystektomia, > 19 r.ż., CC 1-2	4 029 GBP	20 050 PLN	4 094 GBP	19 932 PLN	4 250 GBP	23 225 PLN	3 670 GBP	20 055 PLN
GA10H	Laparoskopowa cholecystektomia, > 19 r.ż., CC 4+	3 346 GBP	16 651 PLN	3 400 GBP	16 553 PLN	3 530 GBP	19 290 PLN	3 597 GBP	19 656 PLN
GA10N	Otwarta cholecystektomia, > 19 r.ż., CC 0	3 161 GBP	15 731 PLN	3 212 GBP	15 638 PLN	3 335 GBP	18 224 PLN	3 099 GBP	16 935 PLN
GA10J	Laparoskopowa cholecystektomia, > 19 r.ż., CC 1-3	2 212 GBP	11 008 PLN	2 248 GBP	10 945 PLN	2 334 GBP	12 754 PLN	2 558 GBP	13 978 PLN
PG71A	Dziecięce choroby wątroby, dróg żółciowych lub trzustki, CC 2+	2 206 GBP	10 978 PLN	2 256 GBP	10 984 PLN	2 347 GBP	12 825 PLN	2 546 GBP	13 913 PLN
PG71B	Dziecięce choroby wątroby, dróg żółciowych lub trzustki, CC 1	740 GBP	3 683 PLN	756 GBP	3 681 PLN	787 GBP	4 301 PLN	828 GBP	4 525 PLN
PG71C	Dziecięce choroby wątroby, dróg żółciowych lub trzustki, CC 0	699 GBP	3 479 PLN	715 GBP	3 481 PLN	744 GBP	4 066 PLN	789 GBP	4 312 PLN
GA10G	Otwarta lub laparoskopowa cholecystektomia, < 18 r.ż.	2 473 GBP	12 307 PLN	2 513 GBP	12 235 PLN	2 609 GBP	14 257 PLN	3 199 GBP	17 481 PLN
YG11B	Przezskórna biopsja zmiany wątroby, < 18 r.ż.	1 088 GBP	5 414 PLN	1 108 GBP	5 394 PLN	1 150 GBP	6 284 PLN	1 159 GBP	6 333 PLN
YG11A	Przezskórna biopsja zmiany wątroby, > 19 r.ż.	726 GBP	3 613 PLN	739 GBP	3 598 PLN	767 GBP	4 191 PLN	597 GBP	3 262 PLN

Źródło: HRG_2019-2023_National_tariff_workbook.

Niemcy**Tabela 4 Niemcy – metryczka**

Niemcy	
Waluta	EUR
Kurs PLN 15.03.2023 r.)	4,32
PKB per capita (USD)	48 718,0
PKB per capita PPP (USD)	66 616,3
CPL	94
CPL/CPL PL	1,84

Źródła danych: PKB, CPL – <http://stats.oecd.org>
(data dostępu: 20.02.2024 r.); kurs waluty –
<http://www.nbp.pl> (data dostępu:
20.02.2024 r.)

Świadczenia realizowane w szpitalach rozliczane są w systemie G-DRG, którego podstawą jest system australijski. Każda grupa ma przypisaną wagę w punktach, który należy przemnożyć przez koszt punktu. Grupy świadczeń w niemieckim systemie DRG uwzględniają kompleksowość zabiegów, obecność powikłań i chorób współistniejących. Prezentowane taryfy dotyczą grup bazowych.

W poniższej tabeli przedstawiono taryfy świadczeń szpitalnych dotyczące *chorób* wątroby, dróg żółciowych, trzustki i śledziony w Niemczech.

Tabela 5 Taryfy świadczeń szpitalnych dotyczące chorób wątroby, dróg żółciowych, trzustki i śledziony w Niemczech

DRG	Nazwa PL	Taryfa [PLN] 2019	Taryfa [PLN] 2020	Taryfa [PLN] 2021	Taryfa [PLN] 2022	Taryfa [PLN] 2023
G10Z	G10Z Niektóre interwencje na wątrobie, drogach żółciowych, trzustce, nerkach i śledzionie	49 034 PLN	44 081 PLN	50 176 PLN	52 645 PLN	52 762 PLN
H02A	H02A Złożone zabiegi na woreczku żółciowym i drogach żółciowych, wiek> 13 lat, z nowotworem złośliwym lub z zespoleniem żółciowo-pokarmowym	70 387 PLN	57 811 PLN	64 072 PLN	68 012 PLN	74 981 PLN
H02B	H02B Złożone zabiegi na woreczku żółciowym i drogach żółciowych, wiek> 13 lat, bez nowotworu złośliwego, bez zespolenia żółciowo-pokarmowego	58 862 PLN	54 464 PLN	56 151 PLN	58 810 PLN	69 408 PLN
H05Z	H05Z Laparotomia i średnio złożone zabiegi na woreczku żółciowym i drogach żółciowych	41 804 PLN	35 236 PLN	38 312 PLN	40 117 PLN	43 485 PLN
H06A	H06A Inne zabiegi chirurgiczne wątroby, dróg żółciowych i trzustki ze złożonymi interwencjami i pewnymi czynnikami komplikującymi	53 466 PLN	49 280 PLN	53 878 PLN	57 731 PLN	60 337 PLN
H06B	H06B Inne zabiegi chirurgiczne wątroby, dróg żółciowych i trzustki z określoną interwencją i złożoną diagnostyką, dializą, złożoną procedurą zabiegową lub skomplikowaną procedurą	38 013 PLN	28 575 PLN	28 618 PLN	29 998 PLN	30 206 PLN
H06C	H06C Inne zabiegi chirurgiczne wątroby, dróg żółciowych i trzustki bez określonej interwencji oraz złożonej diagnostyki, dializy, złożonej procedury zabiegowej lub skomplikowanej procedury	17 486 PLN	15 317 PLN	16 341 PLN	16 967 PLN	17 357 PLN
H07A	H07A Cholecystektomia i mniej złożone zabiegi na woreczku żółciowym, drogach żółciowych, wątrobie z bardzo złożoną diagnozą lub skomplikowaną procedurą	43 501 PLN	39 038 PLN	43 409 PLN	47 019 PLN	48 460 PLN
H07B	H07B Cholecystektomia i mniej złożone zabiegi na woreczku żółciowym, drogach żółciowych, wątrobie bez bardzo złożonej diagnozy, bez skomplikowanej procedury	28 629 PLN	24 821 PLN	27 395 PLN	28 740 PLN	30 093 PLN
H08A	H08A Cholecystektomia laparoskopowa ze złożoną diagnozą lub skomplikowaną procedurą	28 690 PLN	24 837 PLN	28 015 PLN	29 081 PLN	30 093 PLN
H08C	H08C Cholecystektomia laparoskopowa bez złożonej diagnozy, bez skomplikowanych procedur, wiek> 11 lat, bez usuwania kamieni metodą laparoskopową		13 494 PLN	14 516 PLN	15 062 PLN	15 281 PLN

DRG	Nazwa PL	Taryfa [PLN] 2019	Taryfa [PLN] 2020	Taryfa [PLN] 2021	Taryfa [PLN] 2022	Taryfa [PLN] 2023
H09A	H09A Interwencje na trzustce, wątrobie i operacje zespolenia wrotno-systemowego, bez poważnych interwencji, bez radioterapii, z bardzo ciężkimi CC, z określonym zabiegiem wątroby, trzustki i dróg żółciowych	75 171 PLN	65 712 PLN	89 608 PLN	94 038 PLN	104 925 PLN
H09B	H09B Interwencje na trzustce, wątrobie i operacje zespolenia wrotno-systemowego, bez poważnych interwencji, bez radioterapii, z bardzo ciężkimi CC lub bez bardzo ciężkich CC, z określonym zabiegiem trzustki lub z nowotworem złośliwym	40 795 PLN	37 655 PLN	40 878 PLN	44 197 PLN	47 001 PLN
H09C	H09C Interwencje na trzustce i wątrobie oraz operacje przecieku wrotno-systemowego, bez poważnej interwencji, bez radioterapii, bez bardzo ciężkiej CC, bez określonej interwencji w trzustce, oprócz nowotworów złośliwych	33 428 PLN	32 063 PLN			
H12A	H12A Inne interwencje na wątrobie i drogach żółciowych lub interwencje na naczyniach jamy brzusznej lub miednicy z bardzo ciężkimi CC	58 144 PLN	51 008 PLN	58 665 PLN	65 316 PLN	76 365 PLN
H12B	H12B Inne interwencje na wątrobie i drogach żółciowych lub interwencje na naczyniach jamy brzusznej lub miednicy bez bardzo ciężkich CC, ze złożonymi interwencjami	46 649 PLN	44 709 PLN	42 462 PLN	44 467 PLN	53 042 PLN
H12C	H12C Inne interwencje na wątrobie i drogach żółciowych lub interwencje na naczyniach jamy brzusznej lub miednicy bez bardzo ciężkich CC, bez złożonych interwencji	25 556 PLN	22 103 PLN	23 160 PLN	24 768 PLN	29 140 PLN
H15Z	H15Z Radioterapia chorób i zaburzeń wątroby, dróg żółciowych i trzustki, naświetlanie co najmniej 8 dni	54 383 PLN	41 818 PLN	48 368 PLN	50 470 PLN	52 444 PLN
H16A	H16A Radioterapia chorób i zaburzeń wątroby, dróg żółciowych i trzustki, więcej niż jedno naświetlenie, naświetlanie co najmniej 5 dni	25 465 PLN	22 150 PLN	22 109 PLN	23 096 PLN	25 044 PLN
H16B	H16B Radioterapia chorób i zaburzeń wątroby, dróg żółciowych i trzustki, więcej niż jedno naświetlenie, naświetlanie krócej niż 5 dni	14 398 PLN	11 374 PLN	12 053 PLN	12 510 PLN	13 261 PLN
H29Z	H29Z Określona selektywna embolizacja lub radioembolizacja	20 497 PLN	18 443 PLN	20 439 PLN	21 209 PLN	22 425 PLN
H33Z	H33Z Wielostopniowe złożone procedury operacyjne w chorobach i zaburzeniach wątroby,	132 260 PLN	114 459 PLN	132 810 PLN	138 020 PLN	143 809 PLN

DRG	Nazwa PL	Taryfa [PLN] 2019	Taryfa [PLN] 2020	Taryfa [PLN] 2021	Taryfa [PLN] 2022	Taryfa [PLN] 2023
	dróg żółciowych i trzustki					
H36A	H36A Kompleksowa intensywna terapia chorób i zaburzeń wątroby, dróg żółciowych i trzustki (> 980 / 828 / - punktów)	210 365 PLN	154 816 PLN	155 797 PLN	154 340 PLN	160 380 PLN
H36B	H36B Kompleksowa intensywna terapia chorób i zaburzeń wątroby, dróg żółciowych i trzustki (> 588 / 552 / 552 oraz < 981 / 829 / - punktów)	140 055 PLN	92 811 PLN	106 482 PLN	109 208 PLN	107 020 PLN
H38A	H38A Określona skomplikowana procedura z interwencją chirurgiczną w chorobach i zaburzeniach wątroby, dróg żółciowych oraz trzustki	158 061 PLN	124 748 PLN	162 306 PLN	181 606 PLN	199 507 PLN
H38B	H38B Pozostałe skomplikowane procedury z określonymi interwencjami chirurgicznymi w chorobach i zaburzeniach wątroby, dróg żółciowych oraz trzustki	110 188 PLN	109 636 PLN	121 928 PLN	127 972 PLN	134 289 PLN
H41D	H41D Inna złożona ERCP bez określonej ERCP, bez bardzo ciężkich lub ciężkich CC, wiek> 15 lat, bez złożonej operacji, bez ablacji prądem o częstotliwości radiowej z endoskopowym wprowadzeniem protezy lub określonymi zabiegami endoskopowymi	14 842 PLN	13 824 PLN	15 049 PLN	16 104 PLN	16 459 PLN
H41E	H41E Inna ERCP bez określonej ERCP, bez bardzo ciężkich lub ciężkich CC, wiek> 15 lat, bez złożonej operacji, bez ablacji prądem o częstotliwości radiowej z endoskopowym wprowadzeniem protezy	10 990 PLN	9 221 PLN	10 486 PLN	11 000 PLN	11 746 PLN
H44Z	H44Z Geriatryczne kompleksowe leczenie z wczesną rehabilitacją chorób i zaburzeń wątroby, dróg żółciowych i trzustki	33 887 PLN	23 156 PLN	26 930 PLN	27 949 PLN	27 082 PLN
H01A	H01A Interwencje na trzustce i wątrobie oraz operacje przecieku wrotno-systemowego z dużymi zabiegami chirurgicznymi lub radioterapią lub złożonymi operacjami woreczka żółciowego i dróg żółciowych, wiek <14 lat, ze złożonym zabiegiem lub kompleksową intensywną terapią > 392/368 / - punktów	96 600 PLN	80 495 PLN	93 086 PLN	99 664 PLN	105 842 PLN
H01B	H01B Zabiegi na trzustce i wątrobie oraz operacje przecieku wrotno-systemowego z dużymi zabiegami chirurgicznymi lub radioterapią lub	75 385 PLN	63 340 PLN	67 826 PLN	76 963 PLN	80 555 PLN

DRG	Nazwa PL	Taryfa [PLN] 2019	Taryfa [PLN] 2020	Taryfa [PLN] 2021	Taryfa [PLN] 2022	Taryfa [PLN] 2023
	złożonymi operacjami woreczka żółciowego i dróg żółciowych, wiek <14 lat, bez złożonego zabiegu lub kompleksowej intensywnej terapii > 392/368 / - punktów					
H08B	H08B Cholecystektomia laparoskopowa bez kompleksowej diagnozy, bez skomplikowanych procedur, wiek <12 lat lub z usunięciem kamieni metodą laparoskopową	14 490 PLN	23 690 PLN	27 740 PLN	28 794 PLN	29 944 PLN
H41A	H41A Określone ERCP z bardzo ciężkimi CC lub ciężkimi CC lub złożoną interwencją lub wiek <16 lat, ze złożoną procedurą, z dostępem przez endoskopię wsteczną	56 860 PLN	45 871 PLN	51 364 PLN	53 508 PLN	62 057 PLN
H41B	H41B Określone ERCP z ciężkimi CC lub złożoną interwencją lub wiek <16 lat, ze złożoną procedurą, bez dostępu przez endoskopię wsteczną	46 909 PLN	38 252 PLN	42 376 PLN	43 712 PLN	45 767 PLN
H41C	H41C Określone ERCP z ciężkimi CC lub złożoną interwencją lub wiek <16 lat, bez złożonej procedury lub innej ERCP, bez skrajnie ciężkich lub ciężkich CC, bez złożonej operacji, z ablacją prądem o częstotliwości radiowej i endoskopowym wprowadzeniem protezy	27 314 PLN	22 150 PLN	23 745 PLN	24 768 PLN	26 203 PLN
H61B	H61B Nowotwór złośliwy wątroby, dróg żółciowych i trzustki, jeden dzień lub bez złożonego rozpoznania lub bez bardzo ciężkich CC, bez zakrzepicy żyły wrotnej, wiek <17 lat	17 104 PLN	9 206 PLN	10 555 PLN	10 946 PLN	11 185 PLN
H62A	H62A Choroby trzustki z wyjątkiem nowotworów złośliwych, z ostrym zapaleniem trzustki lub marskością wątroby lub niektórych niezakaźnych zapaleń wątroby, wiek <16 lat	14 352 PLN	11 012 PLN	11 433 PLN	11 863 PLN	12 157 PLN
H63A	H63A Choroby wątroby z wyjątkiem nowotworów złośliwych, marskości wątroby i niektórych niezakaźnych zapaleń wątroby. Wirusowe zapalenie wątroby, więcej niż jeden dzień, ze złożonym rozpoznaniem i bardzo ciężkimi lub ciężkimi CC lub ze złożonym rozpoznaniem lub bardzo ciężkimi lub ciężkimi CC, wiek <1 rok.	24 975 PLN	18 286 PLN	23 607 PLN	24 516 PLN	25 062 PLN
G10Z	G10Z Niektóre interwencje na wątrobie, drogach żółciowych, trzustce, nerkach i śledzionie	49 034 PLN	44 081 PLN	50 176 PLN	52 645 PLN	52 762 PLN

DRG	Nazwa PL	Taryfa [PLN] 2019	Taryfa [PLN] 2020	Taryfa [PLN] 2021	Taryfa [PLN] 2022	Taryfa [PLN] 2023
H02A	H02A Złożone zabiegi na woreczku żółciowym i drogach żółciowych, wiek> 13 lat, z nowotworem złośliwym lub z zespoleniem żółciowo-pokarmowym	70 387 PLN	57 811 PLN	64 072 PLN	68 012 PLN	74 981 PLN
H02B	H02B Złożone zabiegi na woreczku żółciowym i drogach żółciowych, wiek> 13 lat, bez nowotworu złośliwego, bez zespolenia żółciowo-pokarmowego	58 862 PLN	54 464 PLN	56 151 PLN	58 810 PLN	69 408 PLN
H05Z	H05Z Laparotomia i średnio złożone zabiegi na woreczku żółciowym i drogach żółciowych	41 804 PLN	35 236 PLN	38 312 PLN	40 117 PLN	43 485 PLN
H06A	H06A Inne zabiegi chirurgiczne wątroby, dróg żółciowych i trzustki ze złożonymi interwencjami i pewnymi czynnikami komplikującymi	53 466 PLN	49 280 PLN	53 878 PLN	57 731 PLN	60 337 PLN

Źródło: opracowanie własne na podstawie Fallpauschalen-Katalog G-DRG-Version 2019-2023