

Zasady przekazywania Danych

*Zarządzenie nr 39/2018
Prezesa AOTMiT z 19 czerwca 2018 r.*



Jacek Przepióra
Michał Dziewulski

Wydział Taryfikacji
Agencja Oceny Technologii Medycznych i Taryfikacji

Warszawa dn. 5 lipca 2018 r.

Zasady przekazywania Danych

techniczne aspekty przekazywania Danych

Nazewnictwo plików

- ogólne informacje 
- świadczenia medyczne 
- produkty lecznicze 
- wyroby medyczne 
- procedury medyczne 
- procedury (personel medyczny) 
- cennik procedur medycznych 
- obrót magazynowy (przychody) 
- zestawienie OPK 
- informacje finansowo-księgowe 

Opis wymagań dla plików .csv

- separator kolumn/pól - ; (średnik)
- tekst zamieszczany w plikach w systemie kodowania **1250: Środkowoeuropejskim (Windows)**
- wartości puste w polach będą interpretowane jako **puste ciągi znaków** (ciągi znaków o długości 0)
- każdy wiersz ma posiadać znak końca linii zgodny z systemem Windows (technicznie: **CR-LF**)
- pliki **muszą zawierać** nagłówki z zachowaną kolejnością nazw kolumn zgodnie z wytycznymi dotyczącymi struktury pliku. Każdy plik **musi zawierać** wszystkie kolumny określone w formacie pliku
- **brak pustych wierszy** między wierszem z nagłówkami a wierszami z danymi oraz na końcu danych

Dane - WYMAGANE

WYMAGANE

należy przekazać określoną wartość
BEZ MOŻLIWOŚCI przekazania pustej zawartości pola

We wskazanych kolumnach/polach Dopuszczalne jest wprowadzenie wpisu określonego w opisie danego pliku / kolumny (np. „BRAK”)

OPCJONALNE

powinny być wypełnione

Typy danych w plikach .csv

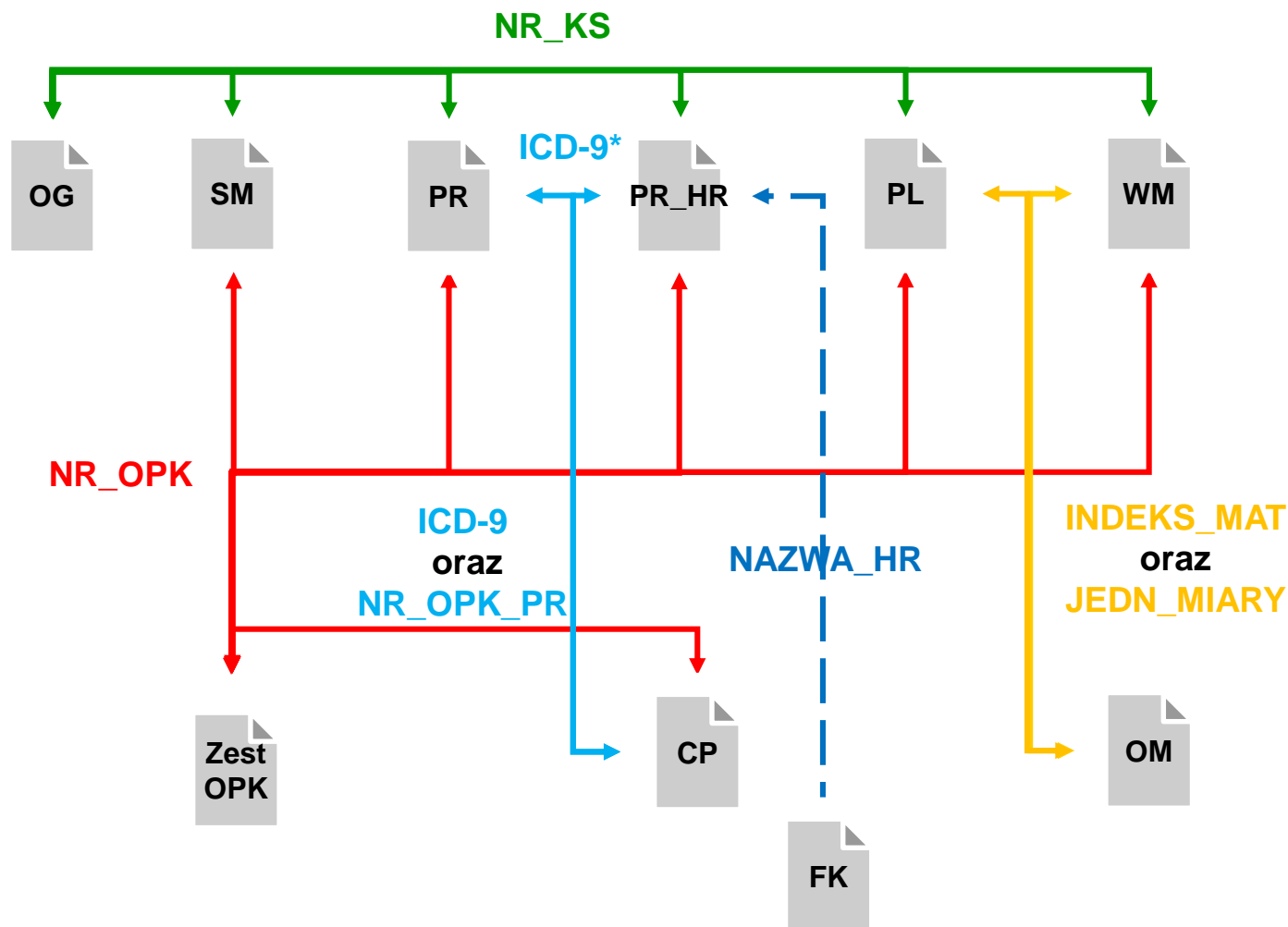
- Pola daty **DATA**: format zapisu „**RRRR-MM-DD**”
- Pola godziny **GODZINA**: format zapisu „**GG:MM**” - gdzie „**GG**” to zapis godziny w zakresie **00 – 23**, a „**MM**” w zakresie **00 – 59**
- Pola czasu **CZAS**: format zapisu „**GG:MM**” - gdzie „**GG**” może wystąpić w innym zakresie niż **00 – 23**
- Pola roku **ROK**: format zapisu „**RRRR**”
- Pola zakres miesięcy **MIESIACE**: format zapisu „**MM-MM**”
np. 01-01, 01-09, 01-12

Typy danych w plikach .csv

- Pola numeryczne:
 - **LICZBA**; liczba, separator dziesiętny - przecinek; np. 1 / 1,2 / 1,2345
 - **LICZBA CAŁKOWITA** - należy pominąć przekazywanie separatora dziesiętnego i następujących po nim cyfr zero
- Pola tekstowe **TEKST**: wartość tekstowa ma **NIE** zawierać dodatkowych znaków (np. znak cudzysłowu, @, #, ?, \$, itp.)

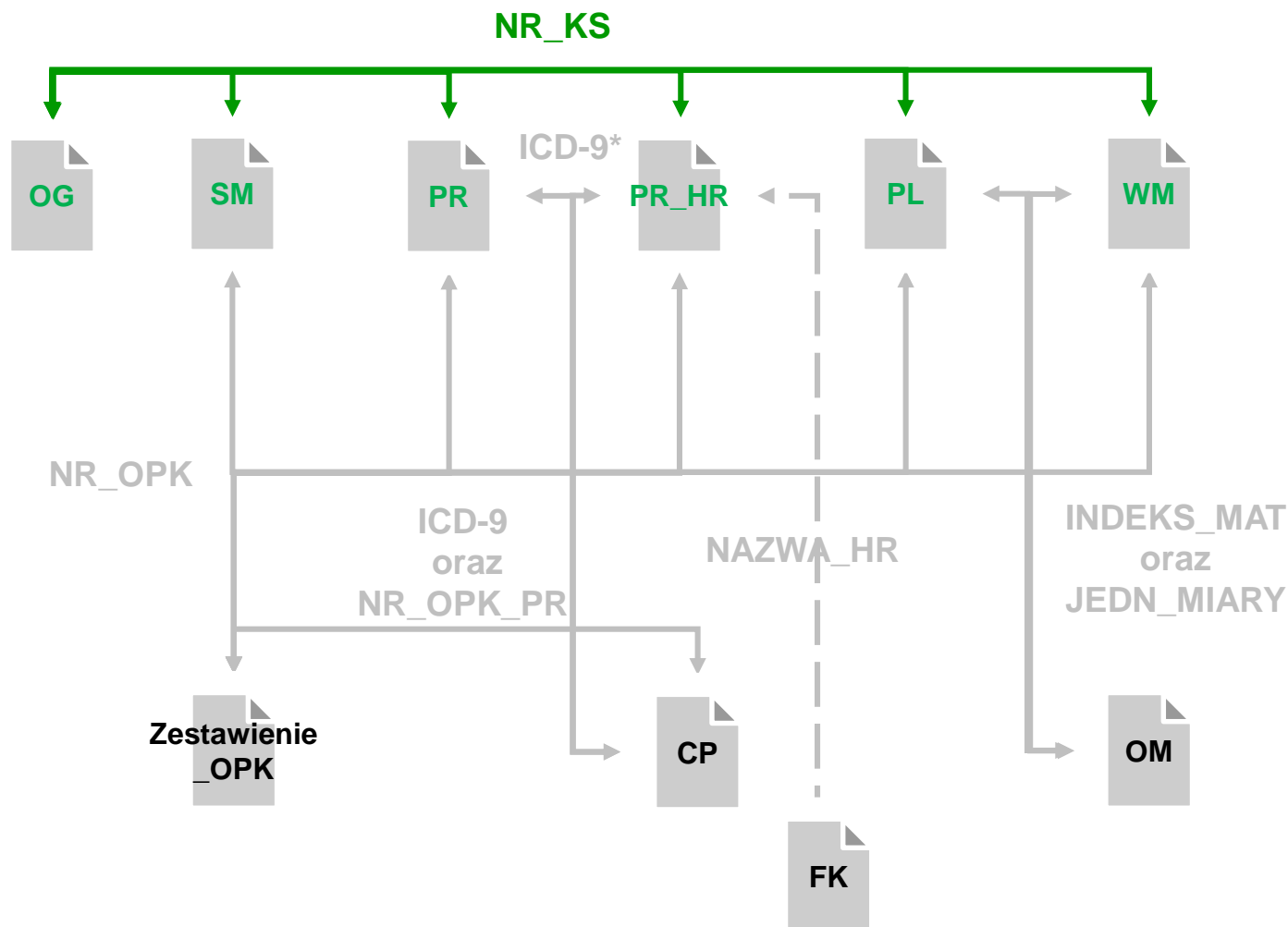
Zasady przekazywania Danych
zależności między plikami

Zależności między plikami



„Ścieżka pacjenta”

NR_KS



OG	NR_KS	KSIEGA_ROK	KSIEGA_NR	KSIEGA_POZ	KSIEGA_NR_D ZIECKA	ID_PACJENT A	DATA_PRZY J	DATA_ZAK	TR_PRZY J	TR_WYP	ID_REKOR DU
	2017/1/01/0	2017	1	001	0	XXXXXXXXXX X	2017-01-01	2017-01-10	6	1	6

SM	NR_OPK_SM	NR_KS	DATA_ROZP_ PROD	DATA_ZAK_ PROD	GODZ_ROZP_P ROD	GODZ_ZAK_ PROD	KOD_ZAKRE SU	KOD_PRO D	ROZP_GL	ROZP_W SP	ROZP_PO W	ILOSC_ SM	ID_RE KORD U
	5001	2017/1/01/0	2017-01-01	2017-01-03	08:00	15:00	03.4500.03 0.02	5.51.01.00 06032	K61.1	I26.9,I50 .9	BRAK	1	7
	5005	2017/1/01/0	2017-01-03	2017-01-10	BRAK	14:00	BRAK	BRAK	G62.8	BRAK	BRAK	BRAK	8

PL	INDEKS_MAT _PL	NR_OPK_PL	NR_KS	DATA_WYK	NAZWA_PL	JEDN_MIARY _PL	LICZBA_PO DANYCH_JE DN_MIARY	KOSZT_JE DNOSTKI	ID_REKO RDU
	L/215	5001	2017/1/01/0	2017-01-02	ACARD 75	tabl	2	0,55	10
	L/239	5001	2017/1/01/0	2017-01-07	IBUPROFEN tabl. powl. 400mg [x30 tabl. bl.]	tabl	4	0,20	12

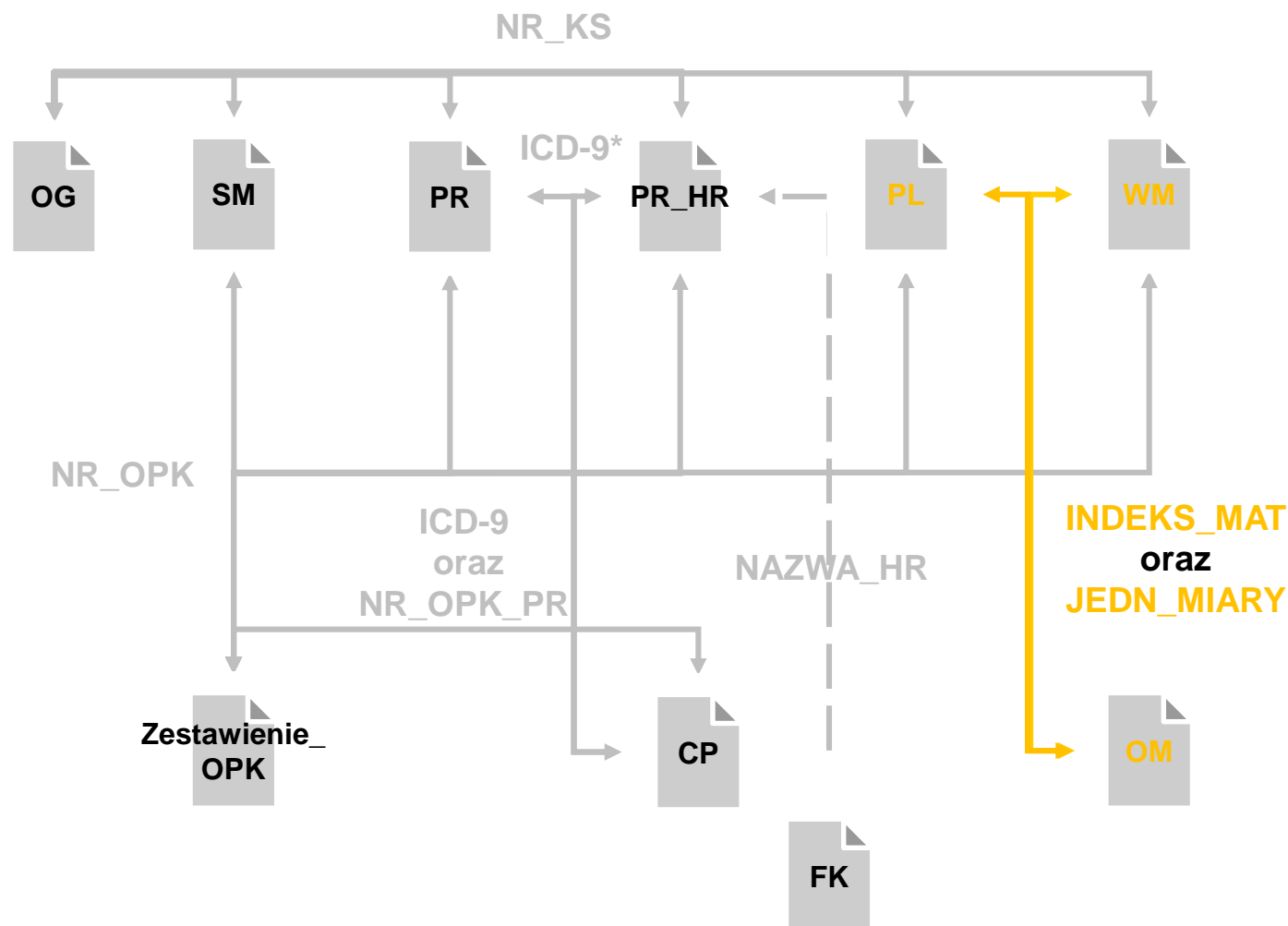
WM	INDEKS_MAT _WM	NR_OPK_WM	NR_KS	DATA_WYK	NAZWA_WM	JEDN_MIARY _WM	LICZBA_ZUZ YTYCH_JED N_MIARY	KOSZT_JE DNOSTKI	ID_REKO RDU
	W/982	5001	2017/1/01/0	2017-01-03	CEWNIK NELATON NR 14-16	sztuka	1	1,65	21
	W/234	5001	2017/1/01/0	2017-01-03	CZEPEK CHIRURGICZNY	sztuka	4	0,05	22

PR	NR_KS	NR_OPK_ZLE C	NR_OPK_PR	NR_KS_PR	DATA_WYK	ICD-9	NAZWA_PR	ILOSC_PR	CZAS_PR	ID_REKO RDU
	2017/1/001/0	5001	5350	proc_zloz_1	2017-01-03	100.43	Znieczulenie nasiekowe	1	04:00	23
	2017/1/001/0	5001	5350	proc_zloz_1	2017-01-03 11	78.77	Chirurgiczne zlamanie kości - kość piszczelowa/ kość strzałkowa	1	03:40	24

***Pełna informacja o hospitalizacji danego pacjenta
oznaczonej unikalnym dla danego świadczeniodawcy
numerem księgi głównej (NR_KS), powinna
zawierać wpisy dla tego NR_KS w każdym pliku z
danymi szczegółowymi: OG, SM, PL,WM, PR***

PL / WM => OM

INDEKS_MAT oraz JEDN_MIARY



PL	INDEKS_MAT_PL	NR_OPK_PL	NR_KS	DATA_WYK	NAZWA_PL	JEDN_MIARY_PL	LICZBA_PODANYCH_JEDN_MIARY	KOSZT_JEDNOSTKI	ID_REKORDU
	L/215	5001	2017/1/01/0	2017-01-02	ACARD 75	tabl	2	0,55	10
	L/014	5001	2017/1/01/0	2017-01-03	ACARD 150	tabl	3	1	11
	L/239	5001	2017/1/01/0	2017-01-07	IBUPROFEN tabl. powl. 400mg [x30 tabl. bl.]	tabl	4	0,2	12

WM	INDEKS_MAT_WM	NR_OPK_WM	NR_KS	DATA_WYK	NAZWA_WM	JEDN_MIARY_WM	LICZBA_ZUZYTYCH_JEDN_MIARY	KOSZT_JEDNOSTKI	ID_REKORDU
	W/987	5001	2017/1/01/0	2017-01-01	IGŁA DO NAKŁUĆ ŁĘDŹWIOWYCH 0,7X90	sztuka	2	0,12	18
	W/656	5001	2017/1/01/0	2017-01-03	PGA 0 G4891-90 nici chirurg. [x12 sasz.]	saszetki	3	3,5	20
	W/015	5005	2017/1/01/0	2017-01-05	IMPLANT PISZCZELOWY	sztuka	1	1100	23

OM	INDEKS_MAT	EAN	SUBST_CZYNNA_RODZAJ_WM	ZAWARTOSC_SUBST_CZYNNEJ	NAZWA	JEDN_MIARY	LICZBA_JEDN_MIARY	JEDN_MIARY_OPAK	LICZBA_ZAKUP_OPAK	WARTOSC	ID_REKORDU
	L/215	5909990672523	ACETYLSALICYLIC ACID	75	ACARD tabl. powl. 0,075 G [x60 tabl.]	tabl	60	opak	5	165,55	30
	L/014	5909990858767	ACETYLSALICYLIC ACID	150	ACARD 150	tabl	20	blistr	10	200	31
	L/239	5909990914548	Ibuprofen	400	IBUPROFEN tabl. powl. 400mg [x30 tabl. bl.]	tabl	30	karton	60	360,6	32
	W/987	BRAK	igła	BRAK	IGŁA DO NAKŁUĆ ŁĘDŹWIOWYCH 0,7X90	sztuka	20	opak	150	360,6	35
	W/656	BRAK	nici chirurgiczne	BRAK	PGA 0 G4891-90 nici chirurg. [x12 sasz.]	saszetki	12	opak	120	5040	37
	W/015	BRAK	implant	BRAK	IMPLANT PISZCZELOWY	sztuka	1	sztuka	5	5500	38

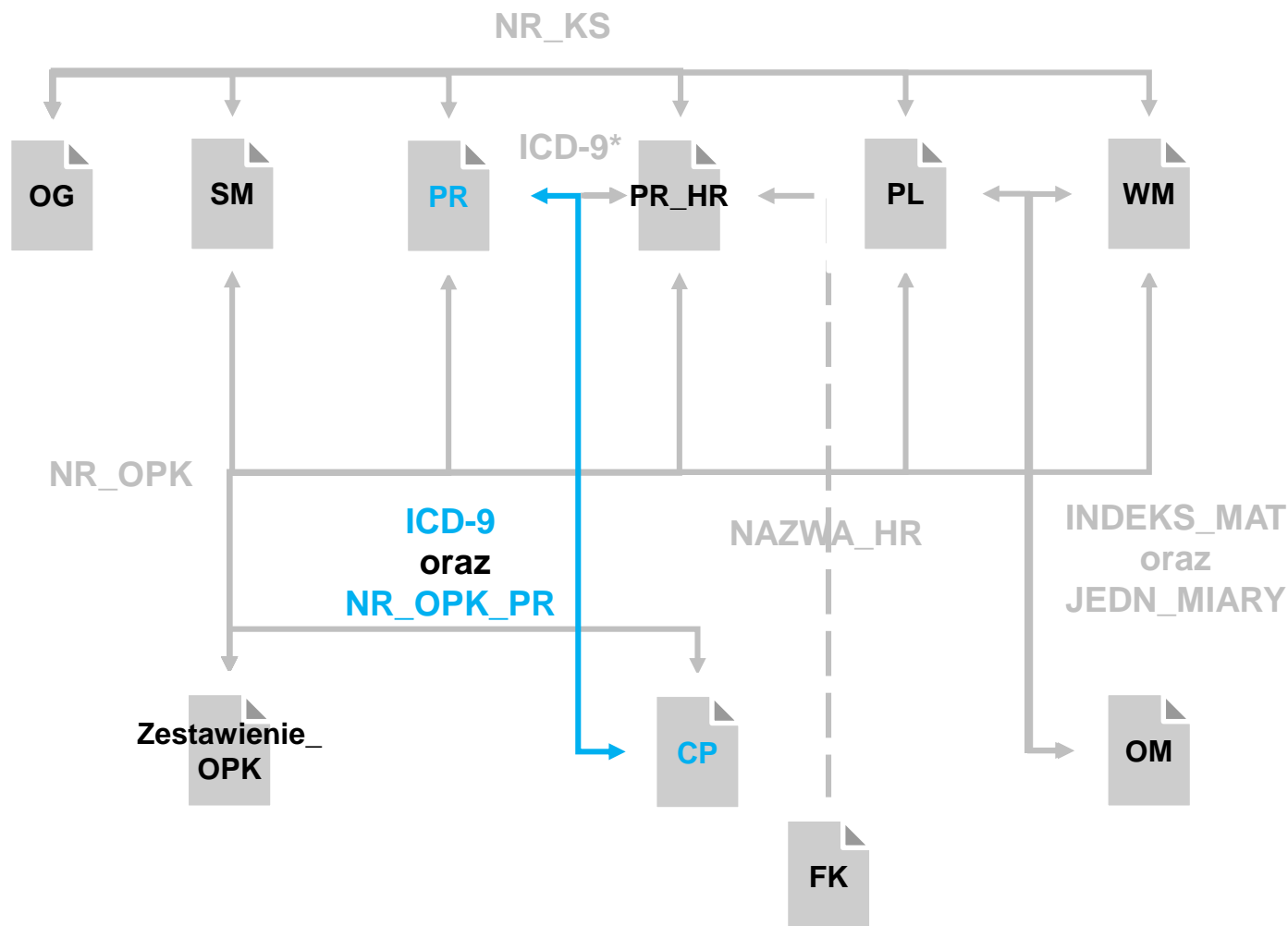
Zależności między plikami dotyczącymi produktów leczniczych, wyrobów medycznych oraz obrotu magazynowego

**** PL / WM => OM – każdy rodzaj asortymentu z pliku PL czy WM **musi** mieć swoje odzwierciedlenie w pliku OM (zgodność INDEKS_MAT oraz JEDN_MIARY)***

****OM – każdy rodzaj asortymentu powinien mieć UNIKALNY indeks materiałowy (unikalność względem kolumn INDEKS_MAT, SUBST_CZYNNA_RODZAJ_WM, ZAWARTOSC_SUBST_CZYNNEJ oraz JEDN_MIARY)***

$PR \Rightarrow CP$

ICD-9, NR_OPK_PR

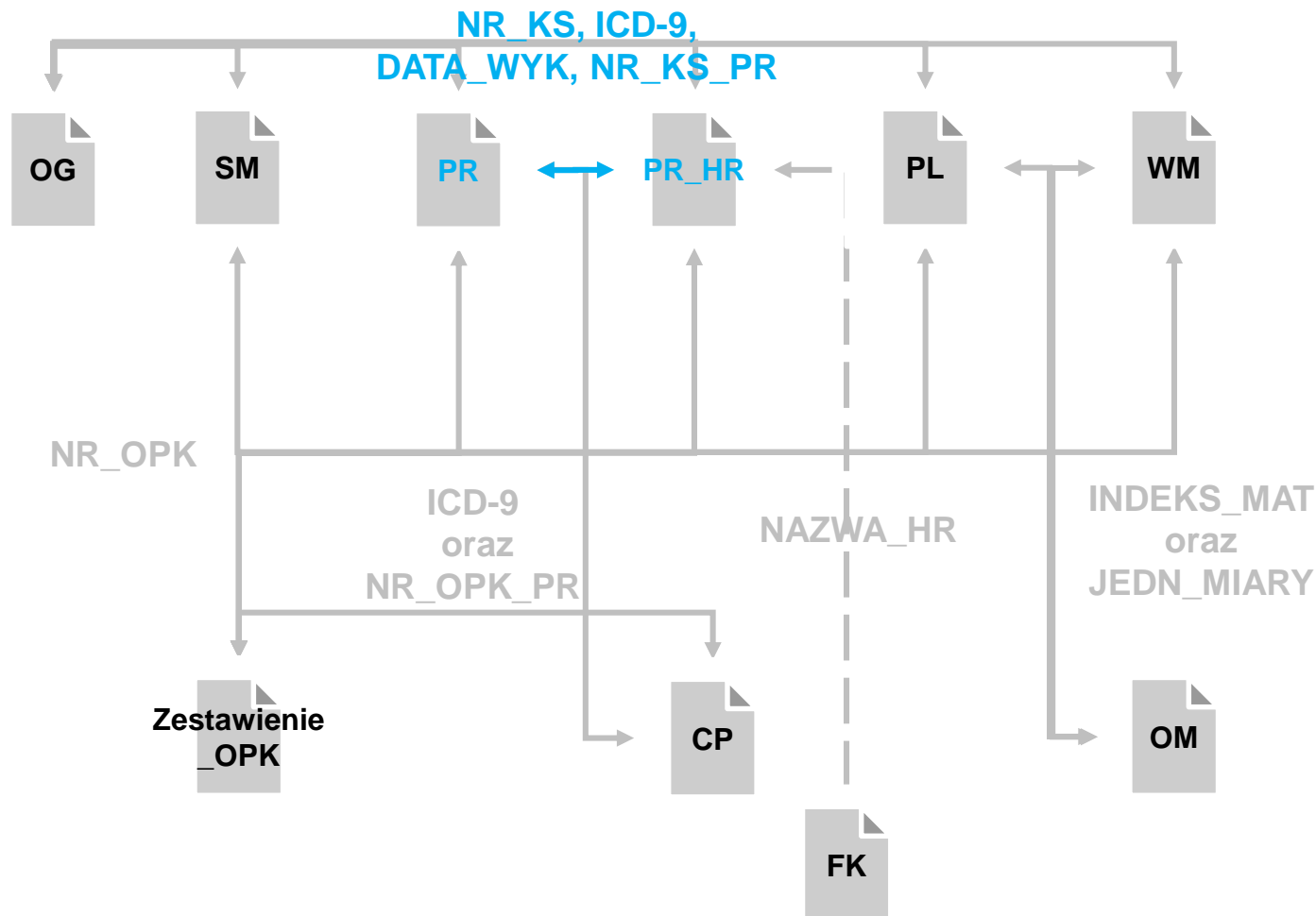


PR	NR_KS	NR_OPK_ZLEC	NR_OPK_PR	NR_KS_PR	DATA_WYK	ICD-9	NAZWA_PR	ILOS_C_PR	CZAS_PR	ID_REKORDU
	2017/1/01/0	5001	5350	proc_zloz_1	2017-01-03	100.43	Znieczulenie nasiękowe	1	04:00	23
	2017/1/01/0	5001	5350	proc_zloz_1	2017-01-03	78.77	Chirurgiczne złamanie kości - kość piszczelowa/ kość strzałkowa	1	03:40	24
	2017/1/01/0	5001	5301	BRAK	2017-01-08	77.47	Biopsja kości - kość piszczelowa/ kość strzałkowa	1	00:25	25
	2017/1/01/0	5001	5390	BRAK	2017-01-02	A01	Badanie ogólne moczu (profil)	2	BRAK	26

CP	NR_OPK_PR	ROK	MIESIACE	ICD-9	NAZWA_PR	KOSZT_CP	ILOSC_CP	ID_REKORDU
	5350	2017	01-03	100.43	Znieczulenie nasiękowe	350,00	5	2
	5350	2017	01-03	78.77	Chirurgiczne złamanie kości - kość piszczelowa/ kość strzałkowa	2500,00	8	3
	5301	2017	01-03	77.47	Biopsja kości - kość piszczelowa/ kość strzałkowa	180,00	30	4
	5390	2017	01-03	A01	Badanie ogólne moczu (profil)	8,00	75	5

PR=>PR_HR

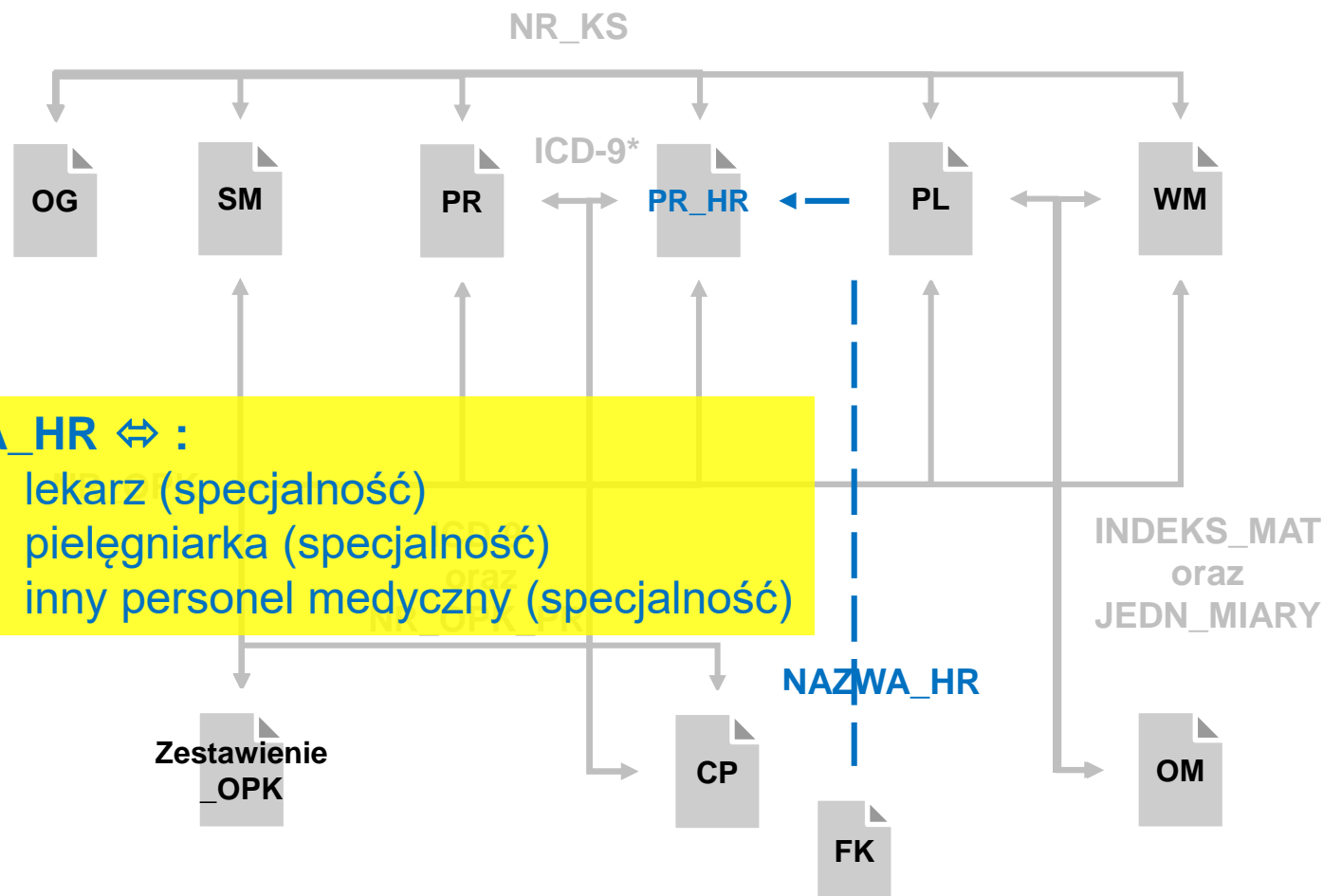
NR_KS, ICD-9, DATA_WYK, NR_KS_PR



	NR_KS	NR_OPK_Z LEC	NR_OPK_ PR	NR_KS_PR	DATA_WYK	ICD-9	NAZWA_PR	ILOS C_P R	CZAS_ PR	ID_RE KORD U
PR	2017/1/01/0	5001	5350	proc_zloz_1	2017-01-03	100.43	Znieczulenie nasiękowe	1	04:00	23
	2017/1/01/0	5001	5350	proc_zloz_1	2017-01-03	78.77	Chirurgiczne złamanie kości - kość piszczelowa/ kość strzałkowa	1	03:40	24
	2017/1/01/0	5001	5301	BRAK	2017-01-08	77.47	Biopsja kości - kość piszczelowa/ kość strzałkowa	1	00:25	25
	2017/1/01/0	5001	5390	BRAK	2017-01-02	A01	Badanie ogólne moczu (profil)	2	BRAK	26

	NR_KS	NR_KS_PR	DATA_WY K	ICD-9	NAZWA_PR	NR_OP K_HR	NAZWA_HR	ILOS C_H R	CZAS_J EDNEG O_HR	ID_RE KORD U
PR_ HR	2017/1/01/0	proc_zloz_1	2017-01-03	100.43	Znieczulenie nasiękowe	5350	lekarz	1	05:00	2
	2017/1/01/0	proc_zloz_1	2017-01-03	100.43	Znieczulenie nasiękowe	5350	pielęgniarka	2	05:30	3
	2017/1/01/0	proc_zloz_1	2017-01-03	78.77	Chirurgiczne złamanie kości - kość piszczelowa/ kość strzałkowa	5001	lekarz	1	04:00	4
	2017/1/01/0	proc_zloz_1	2017-01-03	78.77	Chirurgiczne złamanie kości - kość piszczelowa/ kość strzałkowa	5001	pielęgniarka	2	04:30	5
	2017/1/01/0	BRAK	2017-01-08	77.47	Biopsja kości - kość piszczelowa/ kość strzałkowa	5301	lekarz	1	00:30	6
	2017/1/01/0	BRAK	2017-01-08	77.47	Biopsja kości - kość piszczelowa/ kość strzałkowa	5301	pielęgniarka	2	00:35	7

PR_HR => FK
NAZWA_HR



Zależności między plikami dotyczącymi procedur

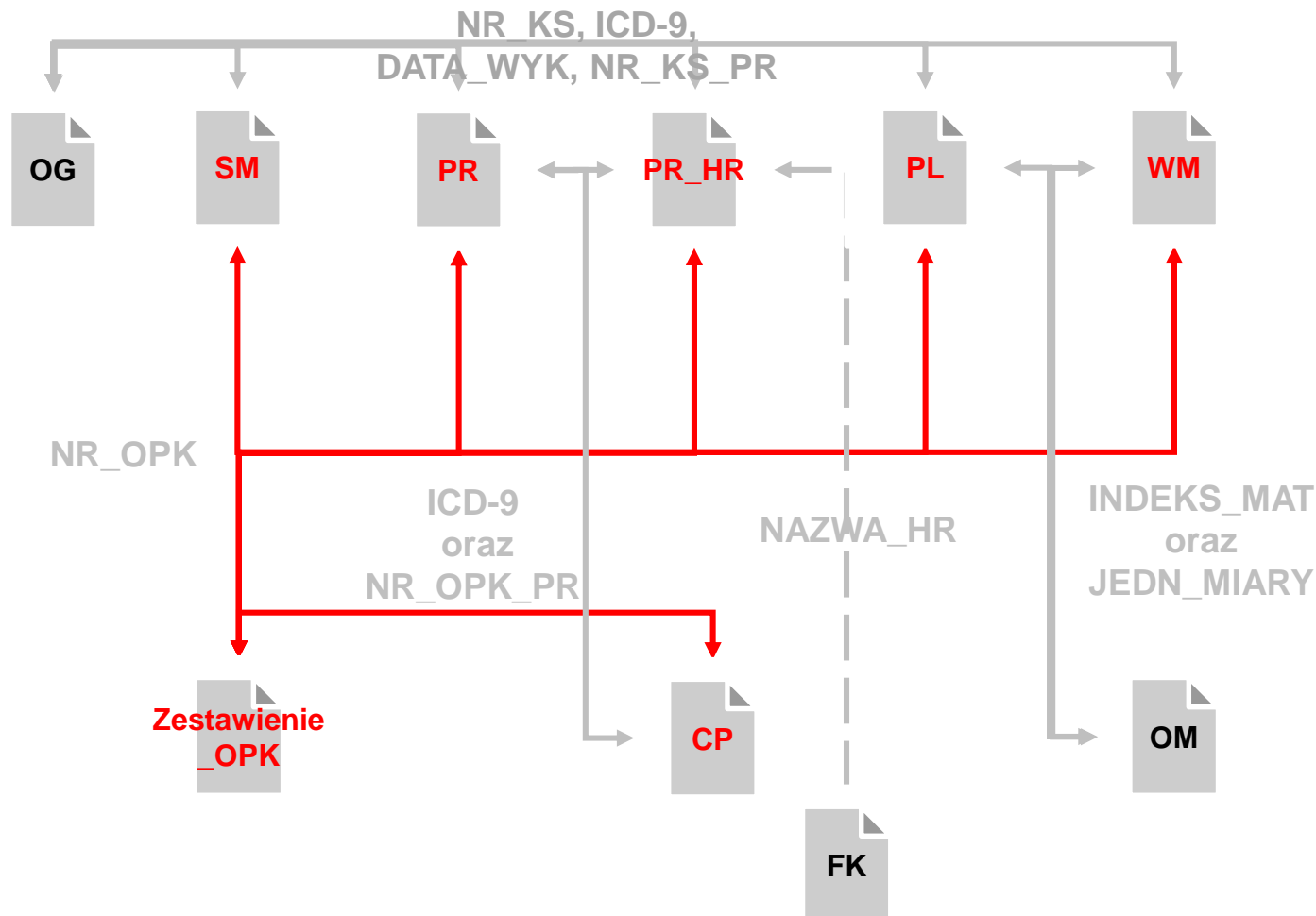
**** PR => CP – każdy rodzaj procedury z pliku PR **musi** mieć swoje odzwierciedlenie w pliku CP (zgodność ICD-9 oraz NR_OPK_PR)***

****PR => PR_HR – każdy rodzaj procedury z kategorią A (lista procedur z odpowiednimi kategoriami dostępna będzie po zalogowaniu się na portalu dane-kosztowe) wykazanej w pliku PR **musi**:***

1) mieć uzupełnioną kolumnę CZAS wpisem różnym od 00:00 oraz BRAK;

2) posiadać swoje odzwierciedlenie w pliku PR_HR (zgodność ICD-9, NR_KS, DATA_WYK, NR_KS_PR);

SM, PR, PR_HR, CP, PL, WM => Zestawienie OPK



SM	NR_OPK_SM	NR_KS	...
	5001	2017/1/001/0	...

Zestawienie OPK	...	NR_OPK	...
	...	5001	...
	...	5350	...



PR	...	NR_OPK_PR	...
	...	5350	...

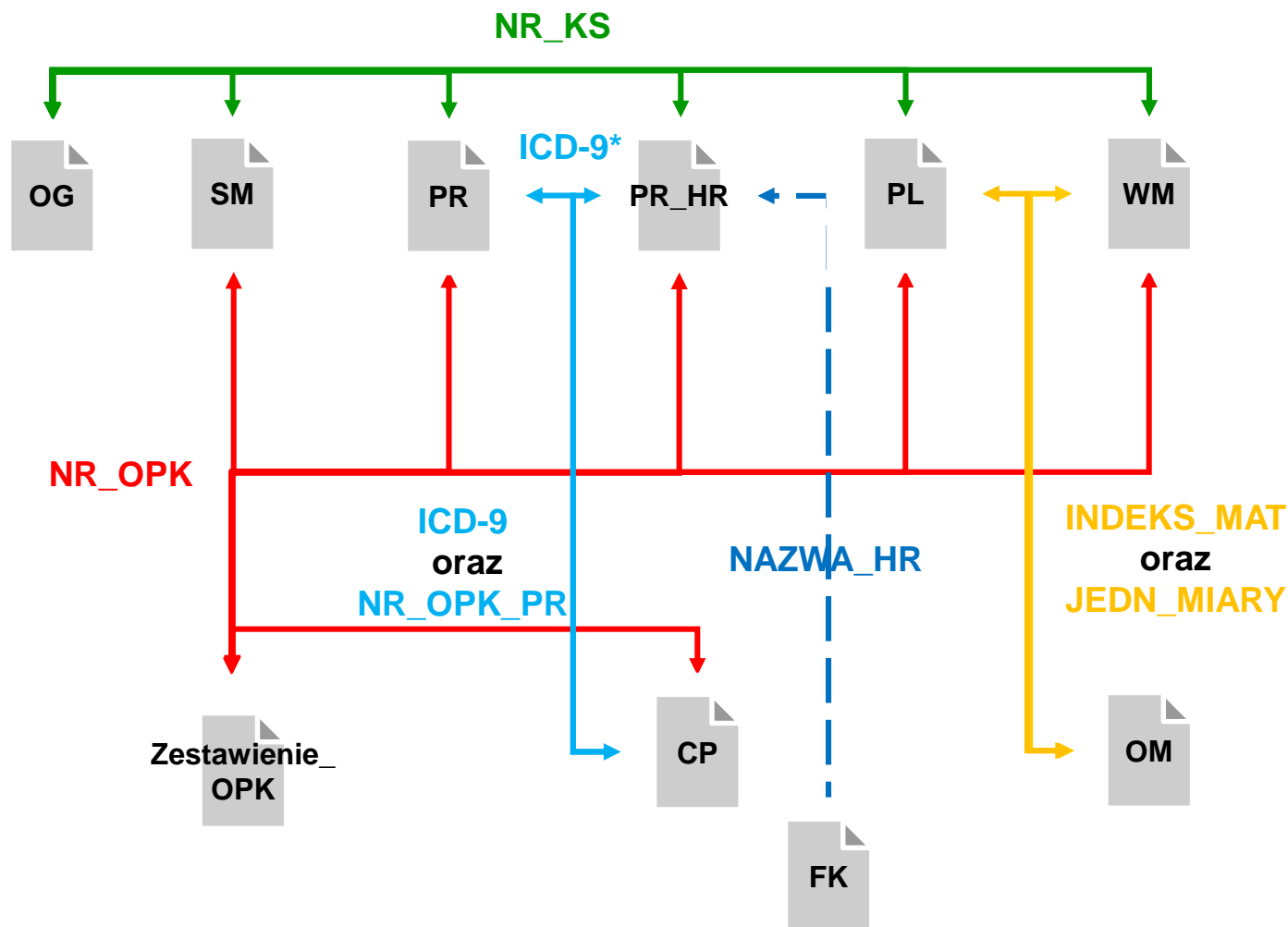
PR_HR	...	NR_OPK_HR	...
	...	5350	...

CP	NR_OPK_PR	ROK	...
	5350	2017	...

PL	...	NR_OPK_PL	
	...	5001	

WM	...	NR_OPK_WM	...
	...	5001	...

Zależności między plikami



Proces weryfikacji danych
na co zwrócić uwagę
najczęstsze błędy

Dlaczego poprawność danych ma duże znaczenie?

- oszczędność czasu
- możliwość tworzenia taryf w oparciu o odpowiednią liczbę poprawnych Danych empirycznych
- poprawność taryfy

błędy na które prosimy zwrócić szczególną uwagę

- **system kodowania** => zapis plików w innym systemie kodowania niż 1250 środkowoeuropejskim (Windows)
- **dodatkowe kolumny, rekordy**
- **zmiana struktury plików** => kolejność kolumn, zmiana nazw kolumn
- **dodatkowe znaki** => umieszczanie zbędnych znaków, np. cudzysłów
- **puste pola** => nie można przekazać pustej zawartości pola

błędy na które prosimy zwrócić szczególną uwagę



- **niepoprawne formaty**

- Błędny zapis zakresu lub kodów podstawowego produktu podlegającego rozliczeniu – np.: 515000000090 powinno być **5.15.00.0000090**
- Błędny zapis daty np.: 2014.02.05 lub 5.02.2014 powinno być **2014-02-05**
- Błędny zapis w komórce CZAS np.: 50min; 0,40; 1/2h; 1,5godz powinno być **00:50; 00:40; 00:30; 01:30**
- Dodawanie jednostek w kolumnach, gdzie wymagana jest tylko liczba np.:1567 PLN powinno być **1567**
- Błędny zapis w kolumnie MIESIĄC np.: I-XII zamiast **01-12**
- W polu ROZP_WSP (ICD-10) rozdzielanie większej liczby rozpoznań medycznych innym znakiem niż „,”(**przecinek**).

błędy na które prosimy zwrócić szczególną uwagę



- plik OG => tylko jeden rekord z danym numerem książki głównej
- plik SM - zakres dat powinien odpowiadać zakresowi dat z pliku OG;

NIE MOŻE BYĆ PRZERW POBYTOWYCH

błędy na które prosimy zwrócić szczególną uwagę



- „ścieżka” pacjenta => wymagana informacja o hospitalizacji w plikach OG, SM, PL, WM, PR
- niepoprawny wpis SUBST_CZYNNA_RODZAJ => nazwa substancji czynnej produktu leczniczego lub rodzaj wyrobu medycznego, bez możliwości wpisu BRAK
- format / wpis DATA_WYK => w plikach PL, WM, PR, PR_HR - daty powinny zawierać się w zakresie dat hospitalizacji
- brak wymaganych relacji pomiędzy plikami

poprawny zapis danych w pliku Excel i CSV

Wklej

Wytnij

Kopiuj

Malarz formatów

Schowek

Czcionka

Wyrównanie

Liczba

Formatow warunk.

Calibri

11

A

A

B

I

U

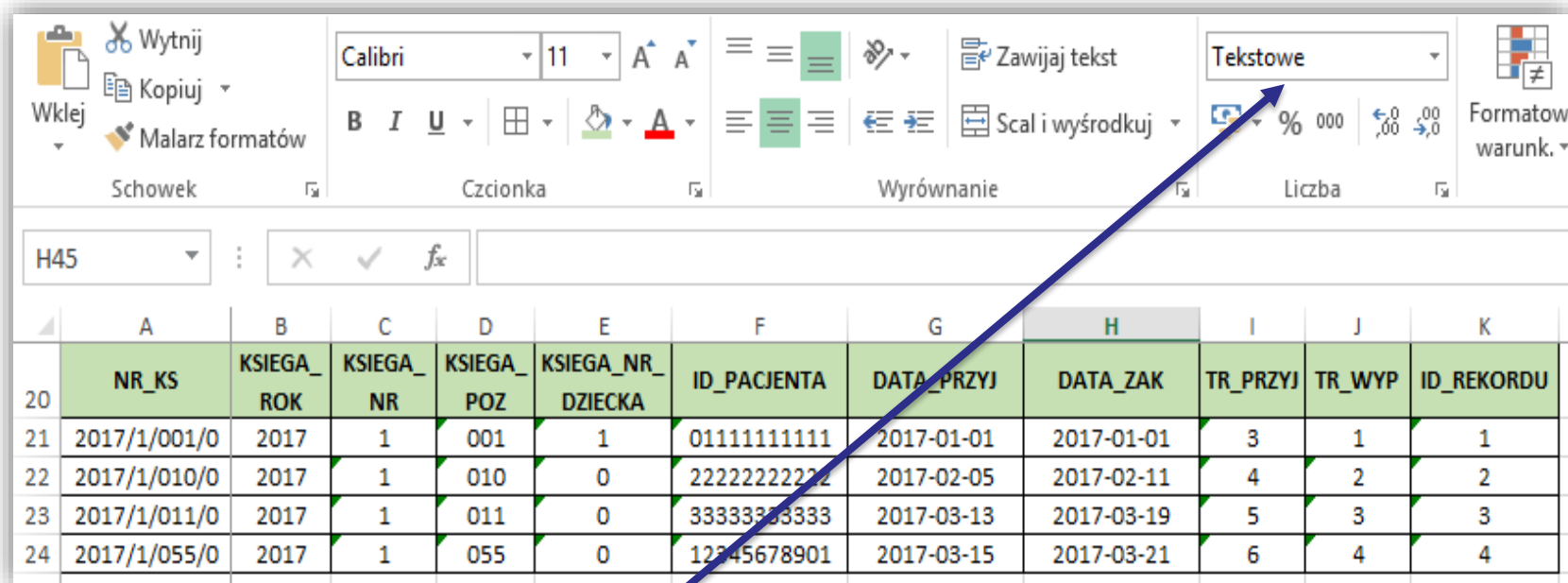
Dobrze

og przykładowe — Notatnik

Plik Edycja Format Widok Pomoc

```
NR_KS;KSIEGA_ROK;KSIEGA_NR;KSIEGA_POZ;KSIEGA_NR_DZIECKA;ID_PACJENTA;DATA_PRZYJ;DATA_ZAK;TR_PRZYJ;TR_WYP;ID_REKORDU
2017/1/001/0;2017;1;001;1;01111111111;2017-01-01;2017-01-01;3;1;1
2017/1/010/0;2017;1;010;0;22222222222;2017-02-05;2017-02-11;4;2;2
2017/1/011/0;2017;1;011;0;33333333333;2017-03-13;2017-03-19;5;3;3
2017/1/055/0;2017;1;055;0;12345678901;2017-03-15;2017-03-21;6;4;4
```

poprawne przygotowanie pliku Excel do zapisu



Wklej Wytnij Kopia Malarz formatów Schowek Czcionka Wyrównanie Zawijaj tekst Scal i wyśrodkuj Liczba Formatow warunk.

Calibri 11 A A B I U Wyrównanie Zawijaj tekst Scal i wyśrodkuj Liczba Formatow warunk.

H45 X ✓ fx

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
20	NR_KS	KSIEGA_ROK	KSIEGA_NR	KSIEGA_POZ	KSIEGA_NR_DZIECKA	ID_PACJENTA	DATA_PRZYJ	DATA_ZAK	TR_PRZYJ	TR_WYP	ID_REKORDU
21	2017/1/001/0	2017	1	001	1	0111111111	2017-01-01	2017-01-01	3	1	1
22	2017/1/010/0	2017	1	010	0	2222222222	2017-02-05	2017-02-11	4	2	2
23	2017/1/011/0	2017	1	011	0	3333333333	2017-03-13	2017-03-19	5	3	3
24	2017/1/055/0	2017	1	055	0	12345678901	2017-03-15	2017-03-21	6	4	4

Nazwa pliku: og przykladowe

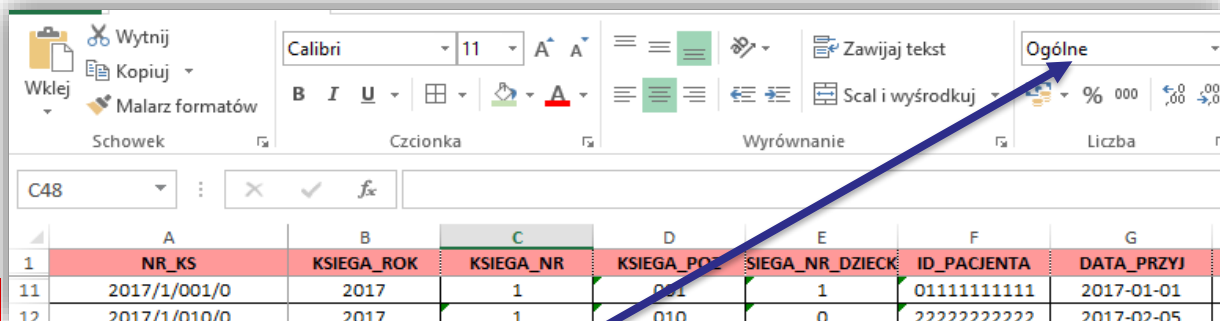
Zapisz jako typ: CSV (rozdzielany przecinkami)

Autorzy: Dodaj autora Tagi: Dodaj tag Tytuł: Dodaj tytuł

Ukryj foldery Narzędzia Zapisz Anuluj

format komórek w pliku Excel

Źle



	A	B	C	D	E	F	G
1	NR_KS	KSIEGA_ROK	KSIEGA_NR	KSIEGA_POZ	KSIEGA_NR_DZIECKA	ID_PACJENTA	DATA_PRZYJ
11	2017/1/001/0	2017	1	001	1	0111111111	2017-01-01
12	2017/1/010/0	2017	1	010	0	2222222222	2017-02-05

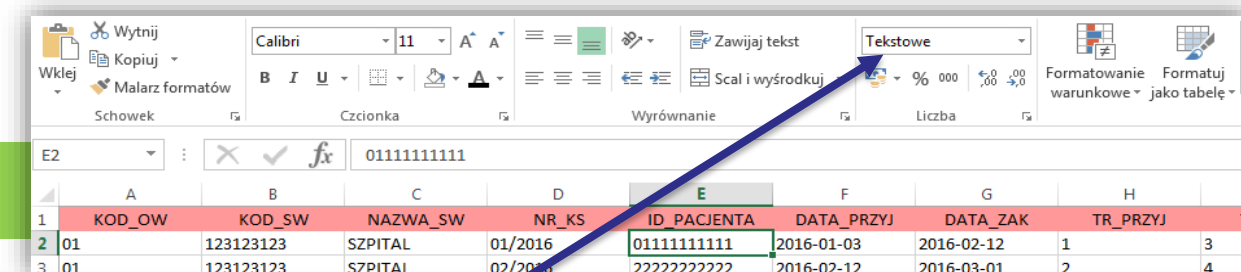
OG_przykładowe — Notatnik

Plik Edycja Format Widok Pomoc

NR_KS;KSIEGA_ROK;KSIEGA_NR;KSIEGA_POZ;KSIEGA_NR_DZIECKA;ID_PACJENTA;DATA_PRZYJ;DATA_ZAK;TR_PRZYJ;TR_WYP;ID_REKORDU
 2017/1/001/0;2017;1;001;1;0111111111;2017-01-01;2017-01-01;3;1;1
 2017/1/010/0;2017;1;010;0;2222222222;2017-02-05;2017-02-11;4;2;2

Najbezpieczniej zaznaczyć cały arkusz pliku excel przed uzupełnieniem danych

Dobrze



	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	KOD_OW	KOD_SW	NAZWA_SW	NR_KS	ID_PACJENTA	DATA_PRZYJ	DATA_ZAK	TR_PRZYJ	TR_WYP
2	01	123123123	SZPITAL	01/2016	0111111111	2016-01-03	2016-02-12	1	3
3	01	123123123	SZPITAL	02/2016	2222222222	2016-02-12	2016-03-01	2	4

OG_przykładowe — Notatnik

Plik Edycja Format Widok Pomoc

NR_KS;KSIEGA_ROK;KSIEGA_NR;KSIEGA_POZ;KSIEGA_NR_DZIECKA;ID_PACJENTA;DATA_PRZYJ;DATA_ZAK;TR_PRZYJ;TR_WYP;ID_REKORDU
 2017/1/001/0;2017;1;001;1;0111111111;2017-01-01;2017-01-01;3;1;1
 2017/1/010/0;2017;1;010;0;2222222222;2017-02-05;2017-02-11;4;2;2
 2017/1/011/0;2017;1;011;0;2222222222;2017-02-12;2017-02-12;5;3;3

błędny zapis danych w pliku Excel

1	NR_KS	KSIEGA_ROK	KSIEGA_NR	KSIEGA_POZ	KSIEGA_NR_DZIECKA	ID_PACJENTA	DATA_PRZYJ	DATA_ZAK	TR_PRZYJ	TR_WYP	ID_REKORDU
2	Plik ma zawierać informacje ogólne pozwalające dokładnie scharakteryzować świadczenie opieki zdrowotnej. Dla każdego świadczenia opieki zdrowotnej (rozumianego jako zespół świadczeń zrealizowanych na rzecz pojedynczego pacjenta w ramach pojedynczego kontaktu ze świadczeniodawcą) ma zostać zawarty w pliku JEDEN REKORD opisujący to świadczenie (hospitalizacja).										
3											
4											
5	Numer księgi głównej lub unikalny numer innego rejestru z dokumentacji medycznej pacjenta lub unikalny numer kontaktu pacjenta ze świadczeniodawcą	Część numeru księgi głównej oznaczająca rok, którego dotyczy księga główna	Część numeru księgi głównej oznaczająca numer księgi	Część numeru księgi głównej oznaczająca pozycję księgi głównej	Część numeru księgi głównej oznaczająca numer dziecka	Identyfikator pacjenta (w tym nr PESEL)	data rozpoczęcia świadczenia	data zakończenia świadczenia	tryb przyjęcia określony na dany okres sprawozdawczości	tryb wypisu określony na dany okres sprawozdawczości	Numer rekordu
6	WYMAGANE	WYMAGANE	WYMAGANE	WYMAGANE	WYMAGANE	WYMAGANE	WYMAGANE	WYMAGANE	WYMAGANE	WYMAGANE	OPCJONALNE
7	należy przekazać określoną wartość – nie można przekazać pustej zawartości pola.	należy przekazać określoną wartość – nie można przekazać pustej zawartości pola.	należy przekazać określoną wartość – nie można przekazać pustej zawartości pola.	należy przekazać określoną wartość – nie można przekazać pustej zawartości pola.	należy przekazać określoną wartość – nie można przekazać pustej zawartości pola.	należy przekazać określoną wartość – nie można przekazać pustej zawartości pola.	należy przekazać określoną wartość – nie można przekazać pustej zawartości pola.	należy przekazać określoną wartość – nie można przekazać pustej zawartości pola.	należy przekazać określoną wartość – nie można przekazać pustej zawartości pola.	należy przekazać określoną wartość – nie można przekazać pustej zawartości pola.	należy przekazać określoną wartość
8	TEKST	TEKST	TEKST	TEKST	TEKST	TEKST	DATA	DATA	CZBA CAŁKOWITA	CZBA CAŁKOWITA	LICZBA CAŁKOWITA
11	2017/1/001/0	2017	1	001	1	01111111111	2017-01-01	2017-01-01	3	1	1
12	2017/1/010/0	2017	1	010	0	22222222222	2017-02-05	2017-02-11	4	2	2
13	2017/1/011/0	2017	1	011	0	33333333333	2017-03-13	2017-03-19	5	3	3
14	2017/1/055/0	2017	1	055	0	12345678901	2017-03-15	2017-03-21	6	4	4
15											

OG_przykładowe — Notatnik

Plik Edycja Format Widok Pomoc

NR_KS;KSIEGA_ROK;KSIEGA_NR;KSIEGA_POZ;KSIEGA_NR_DZIECKA;ID_PACJENTA;DATA_PRZYJ;DATA_ZAK;TR_PRZYJ;TR_WYP;ID_REKORDU

Plik ma zawierać informacje ogólne pozwalające dokładnie scharakteryzować świadczenie opieki zdrowotnej.

Dla każdego świadczenia opieki zdrowotnej (rozumianego jako zespół świadczeń zrealizowanych na rzecz pojedynczego pacjenta w ramach pojedynczego kontaktu ze świadczeniodawcą) ma zostać zawarty w pliku JEDEN REKORD opisujący to świadczenie (hospitalizacja).;;;;;;;;;;

;;;;;;;;;;

;;;;;;;;;;

"Numer księgi głównej lub unikalny numer innego rejestru z dokumentacji medycznej pacjenta lub unikalny numer kontaktu pacjenta ze świadczeniodawcą"; Część numeru księgi głównej oznaczająca rok, którego dotyczy księga główna; Część numeru księgi głównej oznaczająca numer księgi; Część numeru księgi głównej oznaczająca pozycję księgi głównej; Część numeru księgi głównej oznaczająca numer dziecka; Identyfikator pacjenta (w tym nr PESEL); data rozpoczęcia świadczenia; data zakończenia świadczenia; tryb przyjęcia określony na dany okres sprawozdawczości; tryb wypisu określony na dany okres sprawozdawczości; Numer rekordu

WYMAGANE; WYMAGANE; WYMAGANE; WYMAGANE; WYMAGANE; WYMAGANE; WYMAGANE; WYMAGANE; WYMAGANE; WYMAGANE; OPCJONALNE

należy przekazać określoną wartość – nie można przekazać pustej zawartości pola.; należy przekazać określoną wartość – nie można przekazać pustej zawartości pola.; należy przekazać określoną wartość – nie można przekazać pustej zawartości pola.; należy przekazać określoną wartość – nie można przekazać pustej zawartości pola.; należy przekazać określoną wartość – nie można przekazać pustej zawartości pola.; należy przekazać określoną wartość – nie można przekazać pustej zawartości pola.; należy przekazać określoną wartość – nie można przekazać pustej zawartości pola.; należy przekazać określoną wartość – nie można przekazać pustej zawartości pola.; należy przekazać określoną wartość – nie można przekazać pustej zawartości pola.; należy przekazać określoną wartość – nie można przekazać pustej zawartości pola.;

TEKST; TEKST; TEKST; TEKST; TEKST; TEKST; DATA; DATA; LICZBA CAŁKOWITA; LICZBA CAŁKOWITA; LICZBA CAŁKOWITA

2017/1/001/0; 2017/1/010/0; 2017/1/011/0; 2017/1/055/0; 01111111111; 2017-01-01; 2017-01-01; 3; 1; 1

2017/1/010/0; 2017/1/010/0; 22222222222; 2017-02-05; 2017-02-11; 4; 2; 2

2017/1/011/0; 2017/1/011/0; 33333333333; 2017-03-13; 2017-03-19; 5; 3; 3

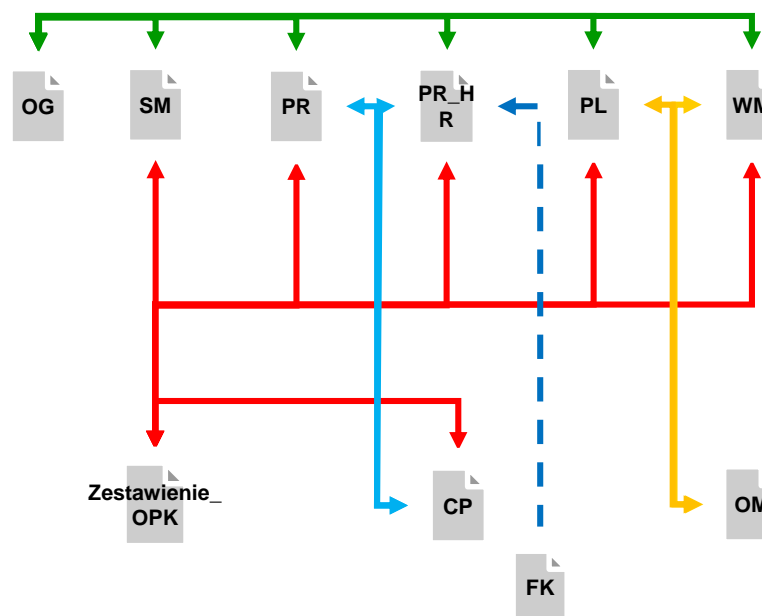
2017/1/055/0; 2017/1/055/0; 12345678901; 2017-03-15; 2017-03-21; 6; 4; 4

Źle

dane => na co zwrócić szczególną uwagę

Prosimy o sprawdzenie przygotowanych danych do importu do narzędzia pod względem:


- ✓ kompletności plików
- ✓ zawartości plików – struktura plików i nazewnictwo kolumn
- ✓ zachowanie wymaganych formatów
- ✓ zachowanie relacji między danymi w zależnych od siebie plikach



dane-kosztowe.aotm.gov.pl

1

EKRAN STARTOWY
ZALOGUJ SIĘ
POMOC/INSTRUKCJA
ZMIEN HASŁO



Instrukcja korzystania ze strony
Dane kosztowe AOTMiT

Użytkownik:
Hasło:

Odzyskiwanie hasła [resetuj hasło.](#)

2

EKRAN STARTOWY
POMOC/INSTRUKCJA
WYLOGUJ SIĘ
PANEL ADMINA
PANEL POMOCNICZY
Z



Postępowanie nr 14 - Dane bieżące (I transza), rok 2017, typ danych: daneszcz

Postępowanie nr 33 - Dane FK, rok 2017, typ danych: fk

Postępowanie nr 34 - D45, rok 2017, typ danych: daneszcz

Postępowanie nr 14 - Dane bieżące (II transza), rok 2017, typ danych: daneszcz

Postępowanie nr 33 - Dane bieżące (II transza), rok 2017, typ danych: daneszcz

Postępowanie nr 33 - Dane bieżące (I transza), rok 2017, typ danych: daneszcz

Postępowanie nr 14 - Dane bieżące (III transza), rok 2017, typ danych: daneszcz

Postępowanie nr 38 - Onkologia Dane Szczegółowe, rok 2017, typ danych: daneszcz

Postępowanie nr 38 - Dane FK Onkologia, rok 2017, typ danych: fk

Postępowanie nr 40_Urologia_Dane Szczegółowe, rok 2017, typ danych: daneszcz

3

tm.gov.pl/danescz/33/

dane kosztowe_2017 ChLP Bartoszmówi Dyżury wakacyjne Speedway World Ch

Przed wgraniem plików, prosimy o upewnienie się, że struktury plików csv są prawidłowe!

Wgraj plik!

DANE OGÓLNE

WERYFIKACJA STRUKTURY CSV

WERYFIKACJA TECHNICZNA

WGRAJ DO BAZY

OG: Nie wybrano pliku

SM: Nie wybrano pliku

WM: Nie wybrano pliku

OM: Nie wybrano pliku

PR: Nie wybrano pliku

PR_HR: Nie wybrano pliku

CP: Nie wybrano pliku

Nazwa	Suma kontrolna MD5	Data przesłania	Typ pliku	Sprawdzony plik
-------	--------------------	-----------------	-----------	-----------------

dane-kosztowe.aotm.gov.pl

CP:

Nie wybrano pliku

Nazwa	Suma kontrolna MD5	Data przesłania	Typ pliku	Sprawdzony plik
zest_opk.csv	c0e60f898eb6d321c915400df8919547	2 lipca 2018 18:18	OPK	Oczekuje
cp.csv	34603ac8c5bcce8ca7019a8c8cbf3a6a	2 lipca 2018 18:18	CP	Oczekuje
om.csv	d18b6cdf82a970d0311b7c751822b2c1	2 lipca 2018 18:18	OM	Oczekuje
pr.csv	fcee059b9836dfe115570d8902d0dbc5	2 lipca 2018 18:18	PR	Oczekuje
prhr.csv	db6008566f8616ce093a2a2270ea2ef3	2 lipca 2018 18:18	PR_HR	Oczekuje
sm.csv	c4cbe7f7bd90737d5fbfdeffa9736cdd	2 lipca 2018 18:18	SM	Oczekuje
og.csv	5c5f0615e5a8a2d2ef3951180b111c48	2 lipca 2018 18:18	OG	Oczekuje
wm.csv	c0e60f898eb6d321c915400df8919547	2 lipca 2018 18:18	WM	Oczekuje
pl.csv	dcb0b3c1d8a76c8de15d8315bb09e203	2 lipca 2018 18:18	PL	Oczekuje

CP:

Nie wybrano pliku

Nazwa	Suma kontrolna MD5	Data przesłania	Typ pliku	Sprawdzony plik
zest_opk.csv	c0e60f898eb6d321c915400df8919547	2 lipca 2018 18:18	OPK	Raport gotowy
cp.csv	34603ac8c5bcce8ca7019a8c8cbf3a6a	2 lipca 2018 18:18	CP	Raport gotowy
om.csv	d18b6cdf82a970d0311b7c751822b2c1	2 lipca 2018 18:18	OM	Raport gotowy
pr.csv	fcee059b9836dfe115570d8902d0dbc5	2 lipca 2018 18:18	PR	Raport gotowy
prhr.csv	db6008566f8616ce093a2a2270ea2ef3	2 lipca 2018 18:18	PR_HR	Raport gotowy
sm.csv	c4cbe7f7bd90737d5fbfdeffa9736cdd	2 lipca 2018 18:18	SM	Raport gotowy
og.csv	5c5f0615e5a8a2d2ef3951180b111c48	2 lipca 2018 18:18	OG	Raport gotowy
wm.csv	c0e60f898eb6d321c915400df8919547	2 lipca 2018 18:18	WM	Raport gotowy
pl.csv	dcb0b3c1d8a76c8de15d8315bb09e203	2 lipca 2018 18:18	PL	Raport gotowy

6

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
1	NR_KS	BLAD_PELNA_SCIEZKA	KSIEGA_ROK	KSIEGA_NR	KSIEGA_POZ	KSIEGA_NR_DZIECKA	BLAD_KSIEGA_NFZ	ID_PACJENTA	DATA_PRZYJ	DATA_ZAK	TR_PRZYJ	TR_WYP	id_rekordu
2	2017/1/001/0	Brak informacji o hospitalizacji w plikach:PL,	2017	1	001	0	Hospitalizacja nie została sprawozdana do NFZ	xxxxx	2017-01-01	2017-01-10	6	1	1
3													
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													
11													
12													
13													
14													
15													
16													
17													
18													
19													
20													
21													
22													
23													
24													
25													
26													
27													
28													
29													
30													
31													
32													
33													
34													
35													
36													
37													

UWAGI

Raport_OG

Raport_SM

Raport_PL

Raport_WM

Raport_PR

Raport_PRHR

Raport_CP

Raport_OM

+

GOTOWY

dane-kosztowe.aotm.gov.pl

7



Wgr

OG: Wybierz

SM: Wybierz

PL: Wybierz

WM: Wybierz

!!! AKCEPTACJA => PRZEKAZANIE DANYCH !!!

Dziękujemy za uwagę



Michał Dziewulski
Jacek Przepióra

Wydział Taryfikacji
Agencja Oceny Technologii Medycznych i Taryfikacji

Warszawa dn. 17 maja 2018 r.