



### Prace w czasopiśmie naukowych

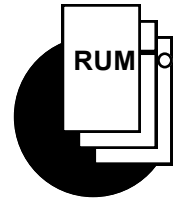
1. Horoch A., Jarosz M.: Monitorowanie usług medycznych, czyli: najpierw trzeba liczyć. Antidotum, 1994; 9/10:97-99.
2. Horoch A., Jarosz M.: System rejestracji i rozliczeń usług medycznych. Część I: Opis projektu, Antidotum, 1995;11:15-18. [A13]
3. Horoch A., Jarosz M.: System rejestracji i rozliczeń usług medycznych - Część II: Książeczka Rejestru Usług Medycznych. Antidotum, 1995;11:18-22.
4. Horoch A., Jarosz M.: System rejestracji i rozliczeń usług medycznych - Część III: Rejonowy Rejestr Usług Medycznych. Antidotum, 1995;11:22-25.
5. Jarosz M., Horoch A.: Prawdy i mity o RUM-ie Antidotum, 1996;4:19-30.
6. Jarosz M., Horoch A., Masiakowski A.: Zadania Rejestru Usług Medycznych w stosunku do rynku leków. Antidotum, 1996; 6-8:8-19.
7. Horoch A., Jarosz M., Latański M., Masiakowski A., Stępień M.: Rejestr Usług Medycznych - pilotowe wdrożenie w ZOZ w Czarnkowie. Medycyna Ogólna, 1997;3(32):329-337.
8. Horoch A., Jarosz M., Sala D.: Rejestr Usług Medycznych oparty na kartach elektronicznych. Zdrowie Publiczne, 1998;108(2):74-76.
9. Latański M., Horoch A., Jarosz M., Masiakowski A., Stępień M.: Historia Rejestru Usług Medycznych w Polsce. Zdrowie Publiczne, 1998;108(3):111-113.
10. Horoch A., Kąkol M., Jarosz M., Latański M.: Rejestr Usług Medycznych w Dęblinie na podstawie kart łączonych. Zdrowie Publiczne, 1998;108(3):115-117.
11. Jarosz M., Horoch A.: Rejestr Usług Medycznych - fakty i polemiki. Przewodnik Lekarza, 1998;1(1):9-12.
12. Jarosz M., Horoch A.: Standard przesyłania danych medycznych - Zasady składni dla warstwy aplikacji. Zdrowie Publiczne, 2000;110(Suplement 3):16-35.
13. Jarosz M. Horoch A.: Standard elektronicznej karty zdrowia oparty na ustaleniach EU/WG7. Zdrowie Publiczne, 2000; 110(Suplement 3):36-56.
14. Wdowiak L., Czubek A., Jarosz M., Horoch A.: Kluczowe problemy konstrukcji systemów informacyjnych wspomagających zarządzanie opieką zdrowotną. Część I: Podstawowe pojęcia. Zdrowie Publiczne, 2002; 112(3): 299-312.
15. Wdowiak L., Czubek A., Jarosz M., Horoch A.: Kluczowe problemy konstrukcji systemów informacyjnych wspomagających zarządzanie opieką zdrowotną. Część II: Systemy monitorowania. Zdrowie Publiczne, 2002; 112(4): 425-440.
16. Wdowiak L., Czubek A., Jarosz M., Horoch A.: Kluczowe problemy konstrukcji systemów informacyjnych wspomagających zarządzanie opieką zdrowotną. Część III: Systemy wspierania decyzji. Zdrowie Publiczne, 2003; 113(1/2): 8-13.
17. Jarosz M., Horoch A., Wdowiak L., Czubek A.: Przegląd zastosowań elektronicznych kart zdrowia w krajach europejskich. Zdrowie Publiczne, 2003; 113(1/2): 63-72.
18. Jarosz M., Horoch A.: Europejska karta zdrowia. Karta 2003. III Międzynarodowa Konferencja Producentów, Użytkowników Kart i Systemów Kartowych. Warszawa, 25-27.11.2003. Publikacja na płycie CD.

### Zjazdy i Konferencje Naukowe

1. IX Zjazd Naukowy Polskiego Towarzystwa Szpitalnictwa. Warszawa 1992.05.14 -15.
  - 1) Horoch A., Jarosz M., Rajtar S.: System Monitorowania i Rozliczeń Świadczeń Zdrowotnych
2. III Krajowy Zjazd Naukowy Polskiego Towarzystwa Medycyny Ogólnej i Środowiskowej. Lublin, 1992.09.17-19.
  - 1) Horoch A., Jarosz M.: Projekt Książeczki Świadczeń Zdrowotnych.
3. III Krajowa Konferencja Komputery w Medycynie. Łódź 1994.06.23-24.
  - 1) Horoch A., Jarosz M.: Komputerowy rejestr usług medycznych.
4. The Third Ficoss General Conference. Helsinki, Finlandia - 1994.07.06-09.
  - 1) Jarosz M., Horoch A.: The Record and Accounting System for Health Services: A Polish Experience.



5. Dni Medycyny Społecznej. Ustroń /Bielsko Biała 94.09.22-24.
  - 1) Horoch A., Jarosz M.: Rola Rejestru Usług Medycznych w systemie ubezpieczeń zdrowotnych.
6. Reforma finansowania i zarządzania opieki zdrowotnej. Seminarium. Gorzów Wlkp. 94.11.08.
  - 1) Horoch A., Jarosz M.: Rola Rejestru Usług Medycznych w finansowaniu Służby Zdrowia.
7. Zarządzanie ochroną zdrowia a systemy informatyczne. Międzynarodowe Sympozjum; Health Care Management And Information Systems. Nałęczów 95.04.07-08. Organizator: Akademia Medyczna Lublin, Rush Medical College Chicago, Illinois.
  - 1) Horoch A., Jarosz M.: Rejestr Usług Medycznych - informatyczny zintegrowany system zbierania danych do zarządzania służbą zdrowia.
  - 2) Jarosz M., Horoch A.: Systemy informatyczne szpitali.
8. Zarządzanie w Służbie Zdrowia, III Suwalska Konferencja, Augustów 9-10.05.1995
  - 1) Horoch A., Jarosz M.: Rejestr Usług Medycznych - teoria i praktyka.
  - 2) Masiakowski A., Stępień M., Horoch A., Jarosz M.: Praktyczne aspekty wdrożenia RUM w ZOZ Czarnków.
9. Przekształcenia Systemowe i Aktualne Problemy Służby Zdrowia. Konferencja STOMOZ. Stawiska k/Kościerzyny 20-22.09.1995
  - 1) Horoch A., Kamińska T.: Rejestr Usług Medycznych, Książeczka Zdrowia i Karty magnetyczne w Zarządzaniu Służbą Zdrowia.
10. IV Międzynarodowe Targi Zarządzania Informacją INFOMAN'95, 24.10.1995 (reprezentacja MZIOS)
  - 1) Jarosz M., Horoch A.: Rejestr Usług Medycznych.
11. Sympozjum Naukowe STOMOZ. Kazimierz Dolny 18-19.11.1995.
  - 1) Horoch A., Jarosz M.: Rejestr Usług Medycznych.
12. II Konferencja. Technologia w Zarządzaniu Służbą Zdrowia. Lublin 22-23.04.1996. Organizator: Akademia Medyczna Lublin, Rush Medical College Chicago, Illinois.
  - 1) Horoch A., Jarosz M.: Rejestr Usług Medycznych – stan obecny i perspektywy.
13. Konferencja Programowa "Rejesdr Usług Medycznych". Stawiska k.Kościerzyny 15-16.05.1996. Organizator: Woj.Ośrodek Analiz i Promocji Zdrowia UW Gdańsk.
  - 1) Horoch A., Jarosz M., Masiakowski A.: Ogólne założenia RUM (referat programowy)
14. I Konferencja. Lekarz Rodzinny w Podstawowej Opiece Zdrowotnej. Okuninka 8-9.06.1996. Organizator: Towarzystwo Rezydentów Medycyny Rodzinnej.
  - 1) Jarosz M., Horoch A.: Rejestr Usług Medycznych. Teoria i praktyka.
15. Seminarium "Kody kreskowe w służbie zdrowia". Warszawa MZIOS 15.11.1996.
  - 1) Horoch A., Jarosz M.: RUM a kody kreskowe.
16. Konferencja "Przekształcenie systemowe w ochronie zdrowia, -rozwój placówek samodzielnych, kontraktowanie świadczeń zdrowotnych". Biała Podlaska 27-28.01.1997.
  - 1) Horoch A.: Rola Rejestru Usług Medycznych w przekształceniach systemowych.
17. Ogólnopolska Konferencja Metodyczna - Organizacyjna. Instytut Medycyny Wsi w Lublinie. Lublin 28-29.04.1997.
  - 1) Horoch A.: Informatyzacja zbierania i przetwarzania danych o podstawowej opiece zdrowotnej w systemie RUM.
18. Konferencja "INFO-MED" Kołobrzeg 97. Kołobrzeg 19-21.05.1997.
  - 1) Kąkol M., Horoch A., Jarosz M., Latałski M.: Rejestr Usług Medycznych w Dęblinie.
19. Ogólnopolska Konferencja "Dni Medycyny Społecznej" Piła 97. Piła 24-25.10.1997.
  - 1) Horoch A.: Historia Rejestru Usług Medycznych w Polsce.
  - 2) Horoch A., Kąkol M., Jarosz M., Latałski M.: Rejestr Usług Medycznych w Dęblinie oparty o karty plastikowe tłoczone.
  - 3) Horoch A., Jarosz M., Sala D.: Rejestr Usług Medycznych oparty o karty elektroniczne.
20. Ogólnopolska Konferencja "Medicus 98 - Reforma i Zarządzanie w Ochronie Zdrowia" Zakopane 12-15.03.1998.
  - 1) Jarosz M., Horoch A., Masiakowski A.: Historia, terażniejszość i przyszłość Rejestru Usług Medycznych w Polsce.
21. Ogólnopolska Konferencja "Nowe wzory dokumentacji medycznej" 07.04.1998 IMW Lublin.



- 1) Jarosz M., Horoch A.: Problem współistnienia Książeczki RUM z innymi rodzajami dokumentacji.
22. Ogólnopolska Konferencja Miejsce i rola pomocy społecznej. Ministerstwo Pracy i Polityki Socjalnej, Sejm RP. Warszawa 28-29.04.1998.
  - 1) Jarosz M., Juros A., Horoch A., Czubek A.: Zintegrowany system monitorowania usług pomocowych, socjalnych i medycznych w lokalnym systemie zdrowotnym.
23. Conference on "Health Development in Central and Eastern Europe After Transition". Warszawa 11-13.05.1998. Organizator: Instytut Onkologii.
  - 1) Jarosz M., Horoch A., Latański M.: The health Services Register (RUM) as a District Health Information System in Light of Emerging Trends in Public Health Action.
24. Ogólnopolska Konferencja Naukowa „Człowiek w rodzinie i społeczeństwie na przełomie wieków”. Gronków k. Łagowa Lubuskiego, 1-3.12.2000. Org. Pomorska Akademia Medyczna w Szczecinie – Zakład Higieny i Epidemiologii.
  - 1) Jarosz M., Owoc A., Horoch A., Masiakowski A.: Znaczenie systemu RUM dla reformy systemu ochrony zdrowia w Polsce.
  - 2) Jarosz M., Owoc A., Horoch A., Masiakowski A., Radecka K.: Analiza danych z Rejestru Usług Medycznych dla oszacowania kosztów leczenia populacji ubezpieczonej.
  - 3) Jarosz M., Owoc A., Horoch A.: Przegląd zastosowań elektronicznych kart ubezpieczenia zdrowotnego w krajach europejskich – implikacje dla Polski.
25. Ogólnopolska Konferencja "Rejestr Usług Medycznych - teraźniejszość i przyszłość". Boszkowo woj.leszczyński 18-19.05.1998. Organizator: Wielkopolska Unia Opieki Zdrowotnej.
  - 1) Horoch A.: Rejestr Usług Medycznych - teraźniejszość i przyszłość - ocena systemu.
26. Salmed 2001. Międzynarodowy Salon Medyczny, Poznań, 04-07-.04.2001 r.
  - 1) Horoch A., Jarosz M.: Stanowisko pracy lekarza z użyciem nowoczesnych urządzeń informatycznych oraz kart lekarza i pacjentów.
27. Karta 2002. II Międzynarodowa Konferencja Producentów, Użytkowników Kart i Systemów Kartowych. Warszawa, 26-28.11.2002.
  - 1) Jarosz M., Horoch A.: Elektroniczny paszport zdrowia jako nośnik danych medycznych dla każdego.
28. Rok 2003 w Zakładzie Opieki Zdrowotnej. Konferencja. Sosnowiec, 03.12.2002. Śląskie Laboratoria Analityczne, GaBoS firma informatyczna.
  - 1) Horoch A., Jarosz M.: Historia i teraźniejszość Rejestru Usług Medycznych.
  - 2) Jarosz M., Horoch A.: Przegląd światowych rozwiązań problemu rejestrowania usług medycznych.

#### Komunikaty zjazdowe i streszczenia

1. Horoch A., Jarosz M.: Projekt Książeczki Świadczeń Zdrowotnych. III Krajowy Zjazd Polskiego Towarzystwa Medycyny Ogólnej i Środowiskowej - Materiały Zjazdu, PTMOŚ, Lublin, 1993, 105.
2. Jarosz M., Horoch A.: Projekt systemu wynagradzania lekarzy p.o.z. III Krajowy Zjazd Polskiego Towarzystwa Medycyny Ogólnej i Środowiskowej - Materiały Zjazdu, PTMOŚ, Lublin, 1993, 106.
3. Jarosz M., Horoch A.: The Record and Accounting System for Health Services: A Polish Experience. Cahiers de Sociologie at de Demographie Medicales, 1994 Avril-Septembre; 34(2/3):167-168. [streszczenie]
4. Jarosz M., Horoch A.: Un nouveau systeme pour l'enregistrement et la comptabilisation des soins medicaux en Pologne. Cahiers de Sociologie at de Demographie Medicales, 1994 Avril-Septembre; 34(2/3):243-244. [streszczenie]
5. Jarosz M., Horoch A.: The health service record system in Poland. Understanding and orientating national health systems. Proceeding of 3rd FICOSSER General Conference, Helsinki, Finland, 6-9 July, 1994, 279-282.
6. Jarosz M., Horoch A., Latański M.: The Health Services Register (RUM) as a district health information system in light of emerging trends in public health actions. Conference on „Health Development in Central and Eastern Europe After Transition”, Warsaw, May 11-13, 1998, Abstracts, 55.



7. Jarosz MJ: The classification of medical problems based on episode-oriented methodology. Managing the Pressures: Health, Quality and Money. European Health Management Association Conference, 26-28 June 2002, Book of Abstracts, 31.

#### Inne opracowania

1. Horoch A., Jarosz M.: Sposób rejestracji i rozliczeń usług medycznych oraz książeczka do realizacji tego sposobu. Biuletyn Urzędu Patentowego, 1994, 5(527), 13.
2. Horoch A. Jarosz M., Masiakowski A., Stępień M.: Przeprowadzenie pilotowego wdrożenia Rejestru Usług Medycznych w ZOZ Czarnkowie, woj. Piłskie. Raport z realizacji umowy U-14/MZIOS/94, IMW, 1994.
3. Horoch A. Jarosz M., Masiakowski A., Stępień M.: Rejestr Usług Medycznych (RUM). Pilotowe wdrożenia w Czarnkowie. MZIOS, Wojewoda Piłski. Luty 1995.
4. Horoch A., Jarosz M.: Reforma Służby Zdrowia. Rola Rejestru Usług Medycznych w reformie opieki zdrowotnej. Elektroniczna Gazeta Lekarska - GALEN, 1995; 2(1):2.
5. Horoch A., Jarosz M.: Reforma Służby Zdrowia (2). Książeczka Rejestru Usług Medycznych. Elektroniczna Gazeta Lekarska - GALEN, 1995; 2(3):13.
6. Horoch A., Jarosz M.: Monitorowanie usług medycznych, czyli: najpierw trzeba liczyć. Primum Non Nocere. Biuletyn Bydgosko-Piłskiej Izby Lekarskiej, marzec 1995, 2, 50, 9.
7. Jarosz M., Horoch A.: Sposób rejestracji usług medycznych, karta identyfikacyjna Rejestru Usług Medycznych oraz kupon Rejestru Usług Medycznych służące do realizacji tego sposobu. Biuletyn Urzędu Patentowego, 1996, 9(583), 19.
8. Jarosz M., Horoch A.: Rejestr usług medycznych - Koncepcja Systemu - Specyfikacja elementów. MZIOS, Biuro Przekształceń Systemowych w Ochronie Zdrowia, Warszawa, 1996.
9. Jarosz M., Horoch. A, Sala D.: Application of an electronic card in RUM system in "Reform of Health Care System in Poland", PL 9113, Tender Number: PLMC-4993 – (Annex A, Technical Specification, strony 14-31). Office for PHARE Programs in Health Care", Warsaw, September, 1997.
10. Horoch A, Jarosz M. O RUMi-ie bez emocji – Gazeta Lekarska, 1998; 5: 10-11.
11. Łatałski M., Horoch A., Hupert Z., Jarosz M., Maj K., Skrzypek H., Wojciechowski G., Jeleniewski M., Pokrywka C., Kluziak W., Wysokińska S.: Szczegółowa analiza struktury i przyczyn korzystania z usług medycznych przez ludność objętą działaniem wybranego Zespołu Opieki Zdrowotnej w oparciu o dane Rejestru Usług Medycznych. Raport z realizacji tematu 1.5/97-98. IMW, Lublin, 1998.
12. Jarosz M, Horoch A.: Sposób i układ rejestracji usług zwłaszcza medycznych, gromadzenia i kontroli danych o ich realizacji. Biuletyn Urzędu Patentowego, 2002;13(743): 63.

#### Prace magisterskie i dyplomowe

1. Małgorzata Czajkowska: Reforma organizacji służby zdrowia w Polsce na przykładzie instytucji lekarza rodzinnego i Rejestru Usług Medycznych w ZOZ w Czarnkowie. Uniwersytet Łódzki, Wydział Zarządzania. 1996.
2. Wiesław Kalupa: Analiza zachorowalności i chorobowości ludności objętej systemem RUM w ZOZ Czarnków i innym ZOZ. Zakład Zdrowia Publicznego Instytutu Medycyny Społecznej Akademii Medycznej w Poznaniu. 1997.
3. Artur Wielgosz: Metody rejestrowania i dokumentowania kosztów działalności w ochronie zdrowia ze szczególnym zwróceniem uwagi na usługi diagnostyczne na przykładzie rozwiązań wprowadzonych w ZOZ Czarnków. Zakład Zdrowia Publicznego Instytutu Medycyny Społecznej Akademii Medycznej w Poznaniu. 1997.
4. Magdalena Ślatała: Obieg informacji o pacjencie w systemie opieki zdrowotnej na przykładzie rejestru usług medycznych w Zespole Opieki Zdrowotnej w Czarnkowie. Zakład Zdrowia Publicznego Instytutu Medycyny Społecznej Akademii Medycznej w Poznaniu. 1997.



5. Dagmara Korbasińska: Kierunki zmian P.O.Z. Uniwersytet Warszawski, Magisterskie Uzupełniające Studium Nauki o Pracy i Polityce Społecznej. 1997.
6. Maria Kąkol: Rola Rejestru Usług Medycznych w systemie opieki zdrowotnej. Praca dyplomowa. Uniwersytet Warszawski, Podyplomowe Studium Ekonomiki Zdrowia. 1997.

#### Doktoraty

1. Andrzej Masiakowski: Monitorowanie usług medycznych na przykładzie Zespołu Opieki Zdrowotnej w Czarnkowie. Zakład Zdrowia Publicznego Instytutu Medycyny Społecznej Akademii Medycznej w Poznaniu. 1997.
2. Zbigniew Jan Pierożek: Rejestr Usług Medycznych – strategiczne narzędzie analityczne w polskim systemie ochrony zdrowia. Zakład Zarządzania i Ekonomiki Ochrony Zdrowia AM w Lublinie. 2003.

#### Nagrody:

1. Tytuł Hit'94 otrzymało Monitorowanie i Rozliczanie Usług Medycznych. Tytuł nadany przez Gazetę Poznańską - akt nadania: Piła 1995.03.07.
2. Nagroda Feliks'94 dla dyrektora ZOZ Czarnków (woj. piłskie) - za realizację pilotażowego programu monitorowania usług medycznych. Gazeta Wyborcza (Bydgoszcz, Piła, Toruń, Włocławek) Nr 96 (1141) 24 kwietnia 1995.
3. Ludzie Roku 1994 w Piłskim; pierwsze miejsce przyznano dyrektorowi ZOZ Czarnków za wdrożenie "Systemu monitorowania i rozliczania usług medycznych", który stanowi ważny krok w reformowaniu zasad funkcjonowania służby zdrowia. Tygodnik Piłski 1995.01.08.

#### Wykłady

1. System rejestracji i rozliczeń usług medycznych. (zebranie naukowe IMW Lublin 1993.11.25)
2. Wykłady na kursie Zastosowanie informatyki w działalności lekarza opieki podstawowej (9435-11-I/94.10.03-07) CMKP Warszawa.
3. Konwent Wojewodów z udziałem przedstawicieli MZiOS. Wykład; Rejestr Usług Medycznych jako podstawa reformy służby zdrowia. 94.10.20 Piła.
4. Wykład na kursie dla Lekarzy Rodzinnych. Książeczka Rejestru Usług Medycznych - nowy rodzaj dokumentacji. 94.10. Lublin.
5. Konwent Wojewodów - Komisja Zdrowia. Wykład; Rejestr Usług Medycznych. 95.02.20 Warszawa MZiOS.
6. Narada Lekarzy Wojewódzkich. Rejestr Usług Medycznych - referat programowy. 95.04.20-22. Waplewo woj.Olsztyńskie
7. Wykłady na kursach: "Zarządzanie zakładami opieki zdrowotnej - systemy, strategie, metody", "Samodzielny publiczny zakład opieki zdrowotnej - tworzenie, organizacja, funkcjonowanie" Centrum Edukacji i Doradztwa Służby Zdrowia - Warszawa. 95/96
8. Wykłady w Krajowej Szkole Administracji Państwowej. 96.02.13 Warszawa.
9. Informacja w zarządzaniu - Rejestr Usług Medycznych. Menedżerskie Studium Podyplomowe. Warszawa 1997.01.10.
10. Wykłady w Centrum Edukacji i Doradztwa Służby Zdrowia ETOS Warszawa w roku 1997.
11. Informacja medyczna w lokalnym systemie ochrony zdrowia. wykłady dla Pełnomocników Regionalnych Kas Chorych - Czarnków 15-16.07.1998