Topics and examples of comments highly associated with topics (original spelling)

Topic Source / Number	Topic Labels (Red color – Negative Sentiment)	Sample comments in Polish	Sample comments in English	TP (%)
Twitter Topic 1	Fear of increased deaths after vaccination	@PAPinformacje Moja Mama była wczoraj na pogrzebie sąsiadki. Zmarła 71 lat. po drugiej dawce szczepionki zapaść i śpiączka 4 tygodnie. zakończone zgonem. Rodzina wiąże jednoznacznie zgon ze szczepionką. Niestety nie wiem. która to szczepionka"	@PAPinformacje My mom was at her neighbor's funeral yesterday. She died 71 years old. collapse and coma 4 weeks after the second dose of the vaccine. ended in death. The family clearly associates the death with the vaccine, unfortunately I don't know. which vaccine is it "	1.187%
		@zdyrman1 @gig2404 Po Pfizerze wczoraj zmarła mama mojej koleżanki. Trzy tyg. po drugiej dawce. Już po pierwszej wystąpił ból brzucha. kręgosłupa. gorączka. Zmarła wczoraj rano. córce na rękach. Wydzielina krwi i płynu z jamy ustnej. z płuc. Masakra.	@ zdyrman1 @ gig2404 After Pfizer, my friend's mom passed away yesterday. Three weeks after the second dose. Already after the first, abdominal pain occurred. spine. fever. She died yesterday morning. to my daughter in her arms. Discharge of blood and fluid from the mouth. from the lungs. Massacre.	
Twitter Topic 2	Low efficiency of the vaccination program	@Dobroskok @PiotrekT @ECDC_EU Te szare paski w grupach 60+ i starszych to raczej wynik zlekceważenia grup seniorów nie mobilnych i niescyfryzowanych. I nadal średnio się o tę grupę dba. Zarówno by umożliwić szczepienie jak i dostęp do informacji rzetelnie.	@Dobroskok @PiotrekT @ECDC_EU These gray stripes in the 60+ and older groups are rather the result of disregarding the groups of non-mobile and unsuccessful seniors. And still this group is moderately cared for. Both to allow vaccination and access to information reliably.	2.992%
		Co mnie dziwi. to to. że są jeszcze osoby 70+. które dopiero w lipcu będą miały drugą dawkęhttps://t.co/W6DSHBY2yZ".	What amazes me. that's it. that there are still people aged 70+. which will have a second dose only in July https://t.co/W6DSHBY2yZ ".	
Twitter Topic 3	Fear severe effects of vaccination	Na szczepienia przeciwko COVID-19 rejestruje się coraz mniej osób. Część ze względu na wątpliwości lub zwyczajną niechęć rezygnuje z przyjęcia tej formy odporności. Specjaliści zachodzą w głowę jak zachęcić niezachęconych.https://t.co/Xb7a4KStb4"	Fewer and fewer people are registering for COVID-19 vaccination. Some of them resign from accepting this form of resistance due to doubts or simply reluctance. Specialists wonder how to encourage the disenchanted.https: //t.co/Xb7a4KStb4 "	3.488%
•	Low awareness of the details of the vaccination program and vacination points	@WartoRozmawiac Pani dr Katarzyna ma w zupełności rację. Społeczeństwo ma prawo do pełnej wiedzy. świadomości-z czym się wiąże szczepienie eksperymentalne. a rząd. który nie dopuszcza. cenzuruje uczciwych naukowców. lekarzy uświadamiających o zagrożeniach	@WartoTalk, Dr. Katarzyna is absolutely right. Society has a right to complete knowledge. awareness - what is involved in experimental vaccination. and the row. which does not allow. it censors honest scientists. risk awareness physicians	3.658%
		Wiele starszych ludzi (przykład w rodzinie) nie ma pojęcia o szczepieniach. Nie ma kto ich zarejestrować. Przychodnie mają to gdzieś. Żadnej inicjatywy, aby wyjść do ludzi. Zadzwonić. Zaproponować. A rząd zdziwiony. Dajcie dodatkowe środki dla przychodni, niech dzwonią i zachęcają.	Many older people (family example) have no idea about immunization. There is no one to register them. The clinics don't care. No initiative to go out to people. Call. Propose. And the government was surprised. Give extra funds to clinics, let them call and encourage you.	
		Trzeba po prostu rozwiesić plakaty z informacją gdzie i kiedy można się szczepić. Poza tym dałbym ludziom wybór szczepionki. Ja też chcę najlepszą a nie najtańszą. Cały system zapisów przez internet czy telefon bierze w łeb jeżeli chodzi o ludzi 70+. Stare babcie nigdzie nie pojadą. Szczepienie trzeba zorganizować we wsi lub na osiedlu.	Wiele starszych ludzi (przykład w rodzinie) nie ma pojęcia o szczepieniach. Nie ma kto ich zarejestrować. Przychodnie mają to gdzieś. Żadnej inicjatywy, aby wyjść do ludzi. Zadzwonić. Zaproponować. A rząd zdziwiony. Dajcie dodatkowe środki dla przychodni, niech dzwonią i zachęcają.	
Twitter Topic 5+Medical Portal Topic 3	Low conscientiousness of seniors regarding vaccination	Po 143 dniach trwania Narodowego Programu Szczepień zanosi się na triumf środowisk antyszczepionkowców. 21 mln Polaków nie zarejestrowało się na szczepienie. choć mogli to zrobić w każdej chwili przez telefon. internet albo w lokalnej przychodni. Bywają tygodnie. gdy wysiłek personelu przychodni idzie na marne, ponieważ nikt nie zmienia zdania. Szef przychodni cieszy się z każdego pacjenta, który zdecyduje się na szczepienie mimo	After 143 days of the National Vaccination Program, the triumph of the anti-vaccine community is expected. 21 million Poles have not registered for vaccination. though they could do so at any time over the phone. internet or at a local clinic. There are weeks. when the efforts of the clinic staff are wasted because no one changes their mind. The head of the clinic is happy with every patient who decides to get vaccinated despite	2.548%

		wcześniejszych oporów. Jak mówi, kropla drąży skałę. Szkoda tylko. że ogromnym kosztem. Zachęcanie do szczepień zabiera personelowi przychodni dużo czasu, którego wobec tego nie poświęcą w dużej mierze swoim podstawowym zadaniom, czyli opiece pielęgniarskiej.	previous resistance. As he says, the drop hollows the rock. It is a shame that. that at a great cost. It takes a lot of time for clinic staff to encourage vaccinations, and they will not devote much of their time to their primary tasks, which is nursing care.	
Twitter Topic 6	Discrimination against people, who are not vaccinated	Analizujemy mity. pokazujemy ryzyka dot "unijnych zaświadczeń #COVID19" Parlament Eur: "konieczne jest zapobieganie wszelkiej dyskryminacji osób. które nie są zaszczepione () ze względów medycznych () lub ponieważ nie zdecydowały się na szczepienie"https://t.co/6lW9rbE6Tz @ObiWanKenobiS24 Problemem jest tylko to. że wymusza się szczepienie. Pojawiają się ograniczenia dla osób niezaszczepionych.	We analyze myths. we show the risks related to the "EU # COVID19 certificates" Euro Parliament: "it is necessary to prevent any discrimination against people. who are not vaccinated () for medical reasons () or because they have not decided to be vaccinated "https://t.co/6lW9rbE6Tz @ ObiWanKenobiS24 The problem is just that. that vaccination is forced. There are restrictions for unvaccinated people.	2.537%
Twitter Topic 7	Lack of government openness and transparency	Masowe szczepienia SARS-CoV-2: pilne pytania dotyczące bezpieczeństwa szczepionek. które wymagają odpowiedzi od międzynarodowych agencji zdrowia. organów regulacyjnych. rządów i twórców szczepionek. https://t.co/zHrLbmpwns @KlimczewskiPawe @OrdoMedicus @Facebook Czy wie Pan. że Ministerstwo Zdrowia odmówiło odpowiedzi na pytania lekarzy i naukowców o szczepionkę Covid-19 W przesłanej odpowiedzi naczelnik departamentu oświadczyła. że postawione pytania nie kwalifikują się. @GieKonrad @Padwe3 Reguła tkwi w dostępie do wiedzy i umiejętności własnego wyciągania wniosków. Wszelkie informacje o SARS-CoV-2. szczepionkach i efektach ubocznych są publicznie dostępne. Wystarczy samemu się z tym wszystkim zapoznać.	Massive SARS-CoV-2 vaccination: pressing questions about vaccine safety. which require responses from international health agencies. regulatory authorities. governments and vaccine makers. https://t.co/zHrLbmpwns @KlimczewskiPawe @OrdoMedicus @Facebook Do you know. that the Ministry of Health refused to answer questions from doctors and scientists about the Covid-19 vaccine. that the questions posed were not eligible. @GieKonrad @ Padwe3 The rule is access to knowledge and the ability to draw conclusions. Any information about SARS-CoV-2. vaccines and side effects are publicly available. You just need to get to know it all yourself.	1.700%
Twitter Topic 8	Lack of clear rules for the vaccination procedure	@szczepimysie Witam. W jakim miejscu w Pabianicach ma się zarejestrować moja znajoma. która jest alergiczką i miała kiedyś wstrząs anafilaktyczny. Była już zarejestrowana na dzisiaj i poszła na szczepienie ale odmówiono jej szczepienia ze względu na ryzyko	@szczepimysie Hello. Where is my friend supposed to register in Pabianice? who is allergic and has had anaphylactic shock in the past. She was already registered for today and went to immunization but was refused vaccination due to risk	1.130%
Twitter Topic 9	Consistent and medically grounded policy for seniors	Dlaczego bijemy kolejne rekordy śmiertelności na Covid-19? Min. z powodu głupiej i bezdusznej polityki szczepień. Mądre kraje szczepią w pierwszej kolejności najbardziej narażonych najstarszych. U nas szczepieni są o wiele liczniej mniej narażeni młodzi. kosztem najstarszych. https://t.co/4fqdb8YImL Covid-19 jest chorobą.z która układ odpornościowy każdego zdrowego człowieka mógłby sobie z łatwością poradzić. Starzy ludzie.o których mówi się. że są najbardziej narażeni.mogliby przeżyć pod warunkiem.że postępowano by zgodnie z kanonami wiedzy medycznej. https://t.co/cV7sf6EG6a	Why are we breaking new records for Covid-19 mortality? Because of stupid and heartless vaccination policies, wise countries vaccinate the most vulnerable first. In our country, much more vulnerable young people are vaccinated. at the expense of the oldest. https://t.co/4fqdb8YImL Covid-19 is a disease that any healthy person's immune system could easily cope with. Old people who are being talked about. that they are the most vulnerable. they could survive on the condition that the canons of medical science were followed.	1.471%
Twitter Topic 10	Violation of freedom by compulsory vaccination	@bfialek To już się robi nudne. Szczepienie to dobrowolna decyzja dotycząca WŁASNEGO zdrowia. a nie jakiegoś dobra świata. Jako promotor koncernów prześlij mi oświadczenie o tym. że bierzesz pełną odpowiedzialność za skutki uboczne to przyjmę preparat. @klimasara_j Przymusowe szczepienie nie ogranicza wolności? :D"	@bfialek This is getting boring. Vaccination is a voluntary decision about YOUR OWN health. not some good in the world. As a concern promoter, please send me a statement about it. that you take full responsibility for the side effects, then I will take the preparation. @klimasara_j Compulsory vaccination does not limit freedom?:	2.050%

Twitter Topic 11	Knowledge about the production process	RT @mm78602153: @GrzegorzBraun_ Obejrzycie godzinne video (z napisami po polsku) z byłym pracownikiem wyższego szczebla w firmie Pfizer.	RT @ mm78602153: @GrzegorzBraun_ Watch an hour-long video (subtitled in Polish) with a former senior employee at Pfizer.	2.282%
Twitter Topic 12+News Portal Topic 2	Lack of insurance or the severe vaccine adverse reactions	RT @Laurunia3: W razie śmierci twoja rodzina nie dostanie odszkodowania - Szczepienia na Covid-19 nie objęte ubezpieczeniami.	RT @ Laurunia3: In the event of death, your family will not be compensated - Covid-19 vaccination not covered by insurance.	3.039%
		RT @Laweta2: Pilne! Wyszczepieni stracili ubezpieczenia na życie! Szczepienia na covid-19 nieobjęte ubezpieczeniami.	RT @ Laweta2: Urgent! The vaccinated lost their life insurance! Covid-19 vaccinations not covered by insurance.	
		Co z Funduszem Kompensacyjnych dla tych co mają powikłania poszczepienne czyli NOPy? co nie ma bo wychodzi że za dużo trzeba by wyłożyć, bo tyle tego będzie w przyszłości?	What about the Compensation Fund for those who have vaccine complications, i.e. NOPs? what is not because it comes out that too much would have to be put into place, because so much of it will be in the future?	
		Seniorzy czekają na ustawę o odszkodowaniach za ew powikłania.	Seniors are waiting for the act on compensation for complications.	
Twitter Topic 13	Indirect vaccination benefits	RT @PhilKonieczny: 1. Rejestrowane karty SIM2. System inwigilacji Pegasus3. Spis powszechny4. Paszport szczepień pozwalający podróżować.	RT @PhilKonieczny: 1. Registered SIM2 cards. Pegasus3 surveillance system. Census 4. Vaccination passport for travel.	0.942%
		Rząd kombinuje i przedstawia różne pomysły. by zachęcić Polaków do szczepienia się przeciw Covid-19. Jednym z nich ma być loteria dla osób zaszczepionych. Loteria przygotowywana jest wraz z Totalizatorem Sportowym.https://t.co/LN94idUg4w	The government mixes up and presents various ideas. to encourage Poles to vaccinate against Covid-19. One of them is to be a lottery for vaccinated people. The lottery is being prepared together with Totalizator Sportowy.https: //t.co/LN94idUg4w	
		Polska wkrótce dołączy do unijnego systemu certyfikatów covidowych. Co wiemy o paszporcie szczepionkowym? Ekspert wskazuje na szczegóły #COVID19 #SzczepimySię https://t.co/W9BXWavk7s	Poland will soon join the EU system of covid certificates. What do we know about the vaccine passport? The expert points out the details # COVID19 # SzczepimySię https://t.co/W9BXWavk7s	
Twitter Topic 14+Medical Portal Topic 6+News	Mobile (home) vaccination teams	RT @zych_jacek: #walbrzych osoby 60+ będą mogły zaszczepić się we własnym domu szczepionka Johnson&Johnson - zadeklarował prezydent Walbrzycha"	RT @zych_jacek: #walbrzych people 60+ will be able to get vaccinated in their own home Johnson & Johnson vaccine - declared the president of Walbrzych "	4.879%
Portal Topic 1		Samorządy będą zobowiązane do nawiązania kontaktu z seniorami 70 + i rozmowę o szczepieniu przeciw #COVID19. Chętnych zaszczepi zespół wyjazdowy - mówi @michaldworczyk @szczepimysie https://t.co/CsYYwQubpJ Wyjazdowe punkty szczepień mają być wsparciem dla populacyjnych punktów, które zgłaszając się do NPSZ	Local governments will be required to engage with 70+ seniors and talk about vaccination against # COVID19. Willing people will be instilled by the away team - says @michaldworczyk @szczepimysie https://t.co/CsYYwQubpJ Departure vaccination points are to be a support for population-based points, which by reporting to the NPSZ confirmed that	
		potwierdziły, że są gotowe do mobilnego szczepienia pacjentów w domach.	they are ready for mobile vaccination of patients at home.	
		Nie wyobrażam sobie znoszenia dziadka po schodach, wsadzania do samochodu, wnoszenia do przychodni, wynoszenia go stamtąd, znów wsadzania do samochodu i wnoszenia po schodach do domu. Czy nie prościej i dla niego, i dla wszystkich zaangażowanych w to osób byłoby, gdyby	I cannot imagine carrying my grandfather up the stairs, putting him in the car, taking him to the clinic, taking him out of there, putting him back in the car and taking him up the stairs to the house. Wouldn't it be easier for him and all the people involved if the nurse came to his home with the vaccine? After all, there	
		pielęgniarka przyjechała do niego do domu ze szczepionką? Przecież jest wiele osób, które trudno przetransportować z domu do przychodni. Czy nikt o nich nie pomyślał? Nic dla nich nie da się zrobić?	are many people who are difficult to transport from home to the clinic. Has no one thought of them? Nothing can be done for them?	
		Ale to super że rząd rozdał jednodawkowe i łatwe w składowaniu szczepionki J&J dla młodych z wielkich miast i	But it's great that the government has given away single-dose, easy-stack J&J vaccines to young people in big cities and willing	

Twitter Topic 15+News Portal Topic 4+Medical Portal Topic 4	Collective social responsibility and assistance to the elderly	chętnych stać na deszczu godzinami. Nie żeby te się przydały aby zaszczepić seniorów w domach. Debile. Narzucało się, by np. listonosze odwiedzali ludzi i przeprowadzali zapisy na szczepienie, a przynajmniej seniorzy powinni być tak odwiedzani w domach w celu rejestracji i zapisów. Uważam, że jest to bezmyślność i nonszalancja rządzących, gdyż to mocno uderzało w seniorów 70+, a mówi się, że seniorzy są istotną częścią elektoratu partii rządzącej. RT @terytorialsi: Jeśli w rodzinie macie Państwo seniora. pomożemy dojechać na szczepienie. pomożemy w rejestracji. Drogi seniorze. jeżeli masz wątpliwości co do szczepienia. problem z rejestracją. dzwoń pod RT @WalbrzychMM: Ruszamy z akcją szczepień domowych dla wałbrzyszan 60+. Jeżeli jesteście Państwo taką osobą. lub znacie osobę. która chce która chce się zaszczepić w domu. dzwońcie: 74 664 09 09. Osoby takie będą szczepione jednodawkowym preparatem firmy Johnson & Johnson Może starszym trzeba pomóc w szybkim zarejestrowaniu się na szczepienie? Z jednego numeru tel można zapisać trzy osoby, w smartfonie szybko znaleźć punkt szczepień najwygodniejszy dla seniora. Po prostu, rozejrzeć się wokół i pomóc. UK zaszczepieni powyżej 50 roku życia przekracza 90%. Ale tam każdy senior może liczyć na pomoc pracowników społecznych, miejskich i wolontariatów. Rejestracja przez infolinię Nie wchodzi w grę. My Nie chcemy ich Jednak pomijać i robimy wszystko, by ocalić przed ciężką chorobą jak najwięcej naszych pacjentów, nawet kosztem dodatkowej pracy. Dlatego w mojej przychodni same	to stand in the rain for hours. Not that these are useful for vaccinating seniors at home. Idiots. For example, postmen were forced to visit people and register for vaccination, or at least seniors should be visited at home for the purpose of registration and registration. I believe that this is the thoughtlessness and nonchalance of the rulers, as it hit the 70+ seniors hard, and it is said that seniors are an important part of the ruling party's electorate. RT @terytorialsi: If you have a senior in your family. we will help you get vaccinated. we will help with registration. Dear senior. if you are in doubt about the vaccination. registration problem. call RT @WalbrzychMM: We are starting a home vaccination campaign for the residents of Wałbrzych 60+. If you are such a person. or you know the person. who wants to be vaccinated at home. call: 74 664 09 09. Such persons will be vaccinated with a single dose preparation from Johnson & Johnson Maybe the elderly need help in quickly registering for vaccination? Three people can be registered from one phone number, and a smartphone can quickly find the most convenient vaccination point for seniors. Just take a look around and help. UK vaccination over 50 years of age exceeds 90%. But there, every senior citizen can count on the help of social workers, municipal workers and volunteers. Registration via the hotline Not an option. We do not want to omit them, however, and we do our best to save as many of our patients as possible from severe disease, even at the cost of additional work. That is why, in my clinic, the nurses themselves	4.734%
		pielęgniarki dzwonią do pacjentów. zachęcając ich do szczepień, rejestrując na konkretny termin. A dodatkowo przypominają im	call patients. encouraging them to vaccinate by registering for a specific date. In addition, they also remind them to vaccinate the day before	
Twitter Topic 16+Medical Portal Topic 2+News Portal Topic 8	Poor quality of official statistical data on governmental websites	jeszcze o szczepieniu dzień przed. @szczepimysie Czemu usunęliście?Przecież to są dane z Waszej strony.11 868 779 zaszczepionych jedną dawką.4 794 334 w pełni zaszczepionych.Na Waszej stronie podajecie fałszywe informacje?https://t.co/BPzMUqnAqF https://t.co/N1Z3uQSuSk Tu jeszcze jedna uwaga: źródłem wiedzy o tempie realizacji szczepień przeciwko COVID-19 jest dla wielu osób aktualizowany na bieżąco raport. publikowany na stronie www.gov.pl/szczepimysie. Na diagramie "Zaszczepieni według wieku" dane wprowadzają jednak w błąd: prezentowane liczby odnoszą się do liczby szczepień wykonanych w poszczególnych grupach wiekowych. a nie do liczby zaszczepionych osób. Co drugi senior powyżej 75. roku życia jeszcze nie zarejestrował się na szczepienie. choć ciągle może to zrobić – wszystkim osobom e-skierowania wystawiane są automatycznie. gdy skończy się ważność poprzednio wystawionych. Odsetek przypadków śmiertelnych wyrażony % jest w rzeczywistości dużo mniejszy. A także wszystkie inne parametry są o kant d 1) Ponieważ duża część ludzi się nie testuje i	the day before. @szczepimysie Why have you deleted? After all, this is the data from your website. 11 868 779 vaccinated with one dose. 4 794 334 fully vaccinated. Do you provide false information on your website? https://t.co/BPzMUqnAqF https://t.co / N1Z3uQSu5k One more note here: the source of knowledge about the pace of vaccination against COVID-19 for many people is a regularly updated report. published at www.gov.pl/szczepimysie. However, in the "Vaccinated by age" diagram, the data is misleading: the figures presented refer to the number of vaccinations performed in each age group. and not the number of people vaccinated. Every second senior over 75 has not yet registered for vaccination. although it can still do so - e-referrals are issued automatically to all persons. when the validity of the previously issued expires. The death rate in% is actually much lower. And also all other parameters are very difficult 1) Because a large part of people do not test themselves and get sick at home (me and	5.029%

		odchorowuje w domach (ja i nikt z moich znajomych się nie testował, bo i po co) 2) liczba przypadków chorych-śmiertelnych jest zawyżona ponieważ duża część chorych nie na covid została wrzucona do covidowego worka.	none of my friends have tested themselves, because and why) 2) the number of fatal patients is overstated because a large proportion of non-covid patients were dumped into the covid bag.	
Twitter Topic 17	Delays in vaccine deliveries	@JacekJaworskiGd @szczepimysie @SamselMarcin @TomaszLaszcz @gfkot @pstragowski Wczoraj odwołano szczepienie JJ moim rodzicom 80+. Super, że szczepionki zużyto na majówkową akcję!	@JacekJaworskiGd @szczepimysie @SamselMarcin @TomaszLaszcz @gfkot @pstragowski Yesterday the JJ vaccination was canceled for my 80+ parents. Cool that the vaccines were used for the May Day campaign!	1.345%
		Pojechałam rano na drugą dawkę - Pfizer nie dojechał. Nie dostałam żadnej informacji o zmianie terminu. Zadzwoniono do mnie. że dostawa opóźniona. będą dzwonić. Przyjechałam. Kolejka. ciasno. duszno@szczepimysie -taka sytuacja w Tychach. w MegrezJedna pielęgniarka na tłum:(https://t.co/aCLEUcmWo7	I went for the second dose in the morning - Pfizer didn't make it. I have not received any information about the change of date. I was called. that the delivery was delayed. will ring. I have come. Queue. tightly. stuffy @ grafimysie -this is the situation in Tychy. in Megrez One nurse per crowd :(https://t.co/aCLEUcmWo7	
Twitter Topic 18	Lack of relevant information COVID mutations	@wszczeklik @FinancialTimes Szczepionka zrobiona na kolanie w parę miesięcy zabezpiecza jak dotąd przed wszystkimi mutacjami koronawirusa?Proszę mi wytłumaczyć zatem jak to się działo do tej pory że szczepionka na grypę co roku była inna? Jakim cudem szczepionki mają zabezpieczać przed mutacjami C-19 skoro matryca mRNA była opracowana względem pierwszej	@wszczeklik @FinancialTimes A vaccine made on the knee in a few months protects against all mutations of the coronavirus so far, please explain to me how it has happened so far that the flu vaccine was different every year? How can vaccines protect against C-19 mutations since the mRNA template was developed against the first version of SARS-	1.647%
		wersji SARS-Cov-2? @kosa64 @matsobon @przemekspider Z kolei im większy poziom zaszczepionych tym większe prawdopodobieństwo silniejszych mutacji https://t.co/curFjyJvqA	Cov-2? @ kosa64 @matsobon @przemekspider In turn, the higher the number of vaccinated people, the greater the probability of stronger mutations https://t.co/curFjyJvqA	
Twitter Topic 19	Difficulties of taking into account the characteristics of different risk groups	@MaaPera4 @KNerwosol Właśnie zmarł 68-letni ojciec męża kolegi z pracy. oczywiście zgon po zaszczepieniu się Astrą Zenecą. Przyczyna: zator. Chyba bez komentarzaDrugi przypadek: zakrzepica. również po Astrze. pacjent wiek 60 lat.Trzeci przykł.:nauczyciel @rzeczpospolita @AstraZeneca Większość krajów nie podaje	@ MaaPera4 @KNerwosol The 68-year-old father of a colleague's husband has just died of course, death after being vaccinated with Astra Zeneca. Cause: blockage. Probably no comment Second case: thrombosis. also after Astra. patient age 60, example 3: teacher @rzeczpospolita @AstraZeneca Most countries do not give	1.128%
		Astry kobietom ponizej 50. Tylko seniorom albo meżczyznom. Z danych wynika. ze przypadki zakrzpeicy dotykały głównie kobiety ponizej 50.	Astra to women under 50. Only seniors or men. The data shows. that the cases of zakrzpeica mainly affected women under the age of 50.	
Twitter Topic 20	Direct (or telephone) contact with seniors for vaccination	Dworczyk: Kolejnym rozwiązaniem. które wprowadzamy. to jest bezpośredni kontakt z seniorami powyżej 70. roku życia. Niezaszczepionym będzie oferowane szczepienie. które zostanie zorganizowane przez zespół wyjazdowy#300POLITYKALIVEhttps://t.co/SQynghFaAy	Dworczyk: Another solution. which we are introducing. this is direct contact with seniors over 70 years of age. Vaccination will be offered to the unvaccinated. which will be organized by the # 300POLITYKALIVE away team https://t.co/SQynghFaAy	1.369%
		@marko_karolina @wszczeklik @FinancialTimes Jeśli chodzi o 60+ to bezpośredni kontakt z POZ i zaproszenie na szczepienie rozwiązałby problem. Jeśli chodzi o 60- to sprawa jest raczej przegrana.	@marko_karolina @wszczeklik @FinancialTimes When it comes to 60+, direct contact with POZ and an invitation to vaccinate would solve the problem. When it comes to the 60's, the case is rather lost.	
Twitter Topic 21	Acute problems with the treatment of cancer patients	dlaczego chorym onkologicznie. a zwłaszcza części chorych. odradzano przed Śmiercionośną Pandemią #covid1984. szczepienie się na grypę? a na zajoba mówią. że można? Czujecie blues'a.wychodzi taki mainstremowy @a_niedzielski i mówi jak głęboko w serduchu ma dziś onkologicznie chorych.zaniedbanych przez covid.obiecując im złote górygdy	why oncologically ill especially some of the sick. Discouraged prior to Fatal Pandemic # covid1984. getting flu vaccine? and they talk for a while. that you can? You feel blues'a. This mainstream @a_niedzielski comes out and says how deeply in his heart he has oncologically ill today. Neglected by covid. Promising them golden mountains while	1.050%

		tymczasen przez półtora roku miał ich głęboko w DUPIE!Innych zresztą także.Branżowy mówią.że to KLĘSKA!	for a year and a half he had them deep in the DUP! Others also say. that this is a DEFEAT!	
Twitter Topic 22	The need to collect and study data on vaccine side effects	CDC bada dziesiątki zgłoszeń zapalenia serca u nastolatków i młodych dorosłych, które występują cztery dni po drugiej dawce ??Moderna lub Pfizer.https://t.co/Au4HuP16DT	The CDC investigates dozens of reports of heart inflammation in teens and young adults, which occur four days after the second dose ?? Moderna or Pfizer.https://t.co/Au4HuP16DT	1.408%
Twitter Topic 23	Contradictions between government action and medical prescriptions	Rządowa propaganda w mediach wszelakich:szczepić się i szczepić!Jednak o szczepieniach p-v covid powinien DECYDOWAĆ WYŁĄCZNIE LEKARZ NA PIŚMIE.Jest wiele przeciwskazań.także dla osób starszychzażywanie leków rozrzedzających krewalergie.Te przeciwskazania ma wiele mln Polaków	Government propaganda in the media of all kinds: vaccinate and vaccinate! However, vaccinations p-v covid should only be decided by a doctor in writing. There are many contraindications. Also for the elderly, taking medications that thin the blood, allergies. These contraindications have many millions of Poles	1.273%
Twitter Topic 24	Forcing employees to get vaccinated	Niektórzy pracodawcy chcą zwalniać osoby. które nie zaszczepią się przeciw COVID-19. Opinie czy takie postępowanie jest zgodne z prawem są podzielonehttps://t.co/Y2AAg2TGpb https://t.co/PIDAWETsyAUSA: Administracja Bezpieczeństwa i Zdrowia w Pracy (OSHA) Pracodawcy wymuszający na pracownikach szczepienia przeciw covid mogą zostać pociagnięci do odpowiedzialności za skutki uboczne działania preparatu	Some employers want to fire people. who do not get vaccinated against COVID-19. Opinions as to whether such proceedings are legal are divided: https://t.co/Y2AAg2TGpb https://t.co/PIDAWETsyAUSA: Occupational Safety and Health Administration (OSHA) Employers forcing workers to vaccinate against covid may be held responsible for side effects	1.155%
Twitter Topic 25	Knowledge about vaccine biological mechanisms	Bardzo uważnie się zapoznałam i nie znalazłam zachęty do szczepienia: https://t.co/KWnRwCOyNMM nie zachęciłyby: znajomość składu szczepionek	I read very carefully and I found no incentive to vaccinate: https://t.co/KWnRwCOyNMM would not encourage: knowing the composition of vaccines	2.284%
Twitter Topic 26	The need for preliminary medical tests before vaccination	@Tomasz_Obremski Mama miała choroby: nadciśnienie. chorobę wieńcową NYHA. przebyty bezobjawowo zawał. uchyłkowatość jelita grubego. Żaden z lekarzy nie odradzał i nie widział przeciwwskazań do szczepienia.Zachęcający do szczepień mają krew na rękach.	@Tomasz_Obremski My mother had diseases such as hypertension, coronary artery disease NYHA, a history of asymptomatic myocardial infarction, and colon diverticulosis. None of the doctors advised against and saw no contraindications for vaccination. They have blood on their hands to encourage vaccinations.	1.389%
Twitter Topic 27	Vaccinations scheduling issues	RT @DoRzeczy_pl: Polacy nie chcą #AstraZeneca. Milion wolnych terminów na szczepieniehttps://t.co/Hi9sFZTsPM Tydzień temu byłem na szczepieniu. Stałem w kolejce 2 godziny.przychodzili ludzie z ulicy. Dzisiaj była żona. żołnierz powiedział. że nie wejdzie nikt bez rejestracji. Za chwilę wyszedł drugi i ogłosił. że szczepienia Astrą. Pfizer tylko w niektórych przypadkach@szczepimysie	RT @DoRzeczy_pl: Poles do not want #AstraZenec. One million vaccinations available at https://t.co/Hi9sFZTsPM A week ago I was vaccinated. I stood in line for 2 hours, people were coming from the street. Ex-wife today. the soldier said. that no one will enter without registration. In a moment another came out and announced. that the Astra vaccinations. Pfizer only in some cases @ vaccinia	2.164%
Twitter Topic 28	Partially disabled seniors' vaccinations	Od dziś. osoby z niepełnosprawnością umiarkowaną oraz ich opiekunowie zostają włączeni do uprzywilejowanej grupy w procesie szczepień p/COVID-19. Do tych osób będą docierać również wyjazdowe zespoły szczepień- @MarlenaMalag Od 25 maja wszystkie osoby z orzeczeniem o umiarkowanym stopniu niepełnosprawności będą mogły zaszczepić się w punktach szczepień powszechnych poza kolejką. W spotkaniu z @michaldworczyk brała udział również Prezes @Koalicja_na. https://t.co/sFOnrOhZWF	From today, people with moderate disabilities and their caregivers are included in a privileged group in the process of vaccination against COVID-19. These people will also be reached by the away vaccination teams - @MarlenaMalag From May 25, all persons with a certificate of moderate disability will be able to vaccinate at common vaccination points outside the queue. President @Koalicja_na also participated in the meeting with @michaldworczyk. https://t.co/sF0nrOhZWF	1.068%
Twitter Topic 29	Vaccine logistic issues	Przed nami duże wyzwanie logistyczne. by poprzesuwać część szczepionek między punktami szczepień - poinformował PAP prezes RARS Michał Kuczmierowski.https://t.co/Ohs4jXOR3I https://t.co/EFG7RU094d	There is a big logistic challenge ahead of us. to move part of the vaccines between vaccination points - told PAP the president of RARS Michał Kuczmierowski.https://t.co/Ohs4jXOR3Ihttps://t.co/EFG7RU094d	1.038%

Twitter Topic 30	Incentive measures for people	Bawi mnie fakt, że Uber zachęca do szczepień i oferuje mi kod	I am amused by the fact that Uber encourages vaccination and	1.850%
	engagement to vaccination	znizkowy na dojazd do punktu. bo jak jechałam z chłopem na	offers me a discount code to get to the point. because when I	
		jego szczepienie kierowca Ubera zamilkł kiedy usłyszał gdzie	was going with the peasant for his vaccination, the Uber driver	
		jedziemy. chociaż był bardzo rozmowny jeszcze chwilę	fell silent when he heard where we were going. although he was	
		wcześniej xD	very talkative a moment earlier xD	
Twitter Topic 31	Lack of contextualization	@Niespodzianka_ @PokoraStefan Nie widziałam w ostatnich	@Niespodzianka_ @PokoraStefan I haven't seen people 50+	1.571%
	advertising	spotach i plakatach promujacych szczepienie osób 50 + i	and seniors in recent spots and posters promoting vaccination.	
		seniorów. Są sami młodzi ludzie. a pokolenie 50+ też unika	There are young people themselves, and the 50+ generation	
		szczepień	also avoid vaccinations	
		szczepionka to nie jogurt. a trochę tak próbuje się to	the vaccine is not yogurt and this is how they try to advertise	
		reklamować. ?? #szczepimysię	themselves. ?? # vaccinia	
Twitter Topic 32	Fear and lack of trust in the	@SpirOxy Chciałbym zobaczyć raport z testów klinicznych tych	@SpirOxy I would like to see the clinical test report of these	3.394%
•	vaccine due to the short testing	preparatow medycznych. Jakie są przeciwskazania. jakie jest	medical preparations. What are the contraindications, what is	
	period	prawd. rekacji alergicznej. A może ja jestem w sposob naturalny	the truth Or maybe I am naturally immune to #COVID and do	
	, ·	odporny na #COVID i niepotrzebuję szcepionki?Nie wszyscy z	not need a vaccine? Not everyone with # COVIDE tr	
		#COVIDE'm tr	,	
		@TomaszZuczek @PhilKonieczny To coś na #covid to nie jest	@TomaszZuczek @PhilKonieczny This thing on #covid is not a	
		szczepionka. tylko preparat medyczny w fazie testów. To	vaccine, only a medical preparation in the testing phase. It's a	
		eksperyment medyczny. @TomaszZuczek @PhilKonieczny To	medical experiment.	
		coś na #covid to nie jest szczepionka. tylko preparat medyczny	·	
		w fazie testów. To eksperyment medyczny.		
Twitter Topic 34	Lack of arguments regarding	@bfialek Bardzo ładne zestawienie sloganów. zero konkretów:	@bfialek A very nice set of slogans. zero particulars: please	2.570%
-	the risks and benefits of	proszę o (procentowe!!!) porównanie ryzyka wystąpienia NOP	(percentage !!!) compare the risk of NOP after vaccination and	
	vaccination	po szczepieniu a śmierci/hospitalizacji/long covid w przypadku	death / hospitalization / long covid in case of illness. Thank you	
		zachorowania. Z góry dziękuję!	in advance!	
Twitter Topic 35	Fake medical and political news	7.3.3 podjąć wczesne skuteczne środki w celu przeciwdziałania	7.3.3 take early and effective measures to counter	1.228%
		dezinformacji i wahaniom w odniesieniu do szczepionek Covid-	disinformation and fluctuations in relation to Covid-19 vaccines;	
		19;7.3.4 rozpowszechniać przejrzyste informacje o	7.3.4 disseminate transparent information about vaccine safety	
		bezpieczeństwie i możliwych skutkach ubocznych szczepionek	and possible side effects Is there anything in the Polish news	
		Czy w polskich" mediach info. coś mówią?	media? Https: // vol. co / aV0VabaWxn	
		https://t.co/aV0VabaWxn		
		Pandemia COVID-19 pokazała. jak groźne są choroby zakaźne.	The COVID-19 pandemic has shown. how dangerous are	
		Musimy na nowo zdefiniować znaczenie szczepień oraz odp na	infectious diseases. We need to redefine the meaning of	
		pyt. czy medyczne fake newsy wpływają na nasze	vaccines and answer the question: does medical fake news	
		bezpieczeństwo? Zapraszamy na konferencję @PinkasJJ	affect our safety? We invite you to the conference @PinkasJJ	
		@JemielniakD prof. T. Jackowska https://t.co/V5w0fuxkBK	@JemielniakD prof. T. Jackowska https://t.co/V5w0fuxkBK	
Twitter Topic 36	Fear of side effects after	Zarówno długofalowe skutki po szczepieniu jak i po Covid są	Both the long-term effects after vaccination and after Covid are	1.081%
	vaccination (among vaccinated	nieznane	unknown	
	nurses and doctors)	RT @AndrzejPaprota: @szczepimysie Niepokoi wzrost zgonów	RT @AndrzejPaprota: @szczepimysie The increase in deaths of	
		lekarzy i pielęgniarek na COVID-19 po szczepieniach: Do 04-12-	doctors and nurses due to COVID-19 after vaccinations is	
		2020 zmarło 43 lekarzy	worrying: By December 4, 2020, 43 doctors have died	
Twitter Topic 37	Uncertainty and inconsistency	Jak to jest. że 3 miesiące temu 'szczepionka' musiała być	How is it that 3 months ago the 'vaccine' had to be transported	1.933%
•	of information available to	przewożona specjalnymi lodówkami w temperaturze -70 i użyta	in special refrigerators at -70 and used within a few days. and	
	government to make decisions	w ciągu kilku dni. a dzisiaj może leżeć miesiąc w lodówce.	today it can be in the refrigerator for a month. vaccination	
		odstępy w szczepieniu mogą mieć kilka tygodni. a tę samą	intervals may be several weeks. and the same person can be	
		osobę można szczepić różnymi wersjami????>?	vaccinated with different versions? ???>?	
		@drobotemilia @radekbkoba No to MZ kilka dni temu	@drobotemilia @radekbkoba Well, a few days ago, MZ	

		ale do 35 dni. Sprawdzić z infolinią co z tymi terminami	doses. but up to 35 days. Check with the hotline what they came	
		wymyślili i dlaczego.Źródło:https://t.co/pN3IdAeBI5	up with and why. Source: https://t.co/pN3IdAeBI5	
Twitter Topic 38	Lack of awareness about local	jakim cudem szczepionka jest bezpieczna skoro po niej miałam	How is the vaccine safe since after it I had a fever of 39 degrees	2.031%
	and systemic vaccine adverse	39 stopni gorączki i źle się czułam!?	and I felt bad !?	
	reactions	@bratzhabibi pfizer i mialam okropny bol reki. taka byla	@bratzhabibi pfizer and I had a terrible pain in my hand. she	
		niemrawa przez jakies 24h + obudzilam sie rano cala spocona z	was so sluggish for some 24h + I woke up in the morning all	
		jakas goraczka ale szybko przeszlo	sweaty with some fever but it passed quickly	
Twitter Topic 39	Poor telemedicine and virtual	Ktoś mi powie kiedy nastanie wreszcie kres pomyłki medycznej	Will someone tell me when the medical mistake called	0.966%
•	care quality	zwanej teleporadą?! Mojego ojca lekarz nie chciał podjąć "bo	teleportada will finally end ?! My father's doctor refused to take	
	. ,	koronawirus!" a jak się okazało ojciec dostał zapalenia żył.	it "because of the coronavirus!" and as it turned out, my father	
		dziwna dziura w łydce z której coś się sączy! Po co te	got phlebitis, a strange hole in the calf from which something is	
		szczepionki?!Burdel i nic więcej!	oozing! Why these vaccines ?! A brothel and nothing else!	
		@KaniewskiAdam @Zometa17 @krempakk @TSztechmiler	@KaniewskiAdam @ Zometa17 @krempakk @TSztechmiler @	
		@zefka0203 @JacekWilkPL Astma i covid. ale pełna dostępność	zefka0203 @JacekWilkPL Asthma and covid. but full access to a	
		do lekarza, czyli leczenie, a nie teleporada i karetka. jak	doctor, i.e. treatment, not teleportation and an ambulance. as I	
		rozumiem?A wiek. nie więcej niż 40-50 lat?	understand? And age. no more than 40-50 years?	
Twitter Topic 40	Seniors digital skills trainings	Już jutro darmowy Kurs dla Seniorów – Poznaj Internet i zobacz.	Tomorrow is a free course for seniors - get to know the Internet	0.550%
Twitter Topic 40	Seniors aiguat skuis trainings	jak pomaga na co dzień!? Start o godz. 14 lekcja 10. Tym razem	and see. how does it help every day !? Start at 14 lesson 10. This	0.55070
		eksperci z #OrangeTeam powiedzą o ważnym temacie –	time experts from #OrangeTeam will tell you about an	
		Bezpieczeństwo w Internecie???? Zapisz bliskich ??#ABCSenior	important topic - Internet safety ???? Save loved ones ?? #	
		#Sliver #Senior https://t.co/jgqarsXTaf"	ABCSenior #Sliver #Senior https://t.co/jgqarsXTaf "	
Medical Portal	Conditions for the delivery,			1.907%
	storage and distribution of	Zachowanie łańcucha chłodniczego to kluczowy element	Preserving the cold chain is a key element for vaccination safety	1.907%
Topic 1	vaccines	bezpieczeństwa i skuteczności szczepień. Naprzeciw tym	and efficacy. The manufacturer himself meets these challenges.	
	vaccines	wyzwaniom wychodzi sam producent. Firma zadeklarowała	The company declared that the vaccines were prepared in such	
		takie przygotowanie szczepionek do transportu i	a way for transport and storage. that the necessary condition	
		przechowywania. by warunkiem koniecznym nie było	was not to have refrigerators with great powers. Containers	
		posiadanie chłodni o wielkich mocach. Pojemniki z fiolkami – bo	with vials - because they will not be pre-filled syringes - will be	
		nie będą to ampułkostrzykawki – będą dostarczane w	delivered in special containers with the use of dry ice and in this	
		specjalnych pojemnikach z użyciem suchego lodu i w tej formie	form they can be stored in clinics. You will need to replenish	
		będą mogły być przechowywane w poradniach. Trzeba będzie	your dry ice supply over a period of time. what causes this? that	
		uzupełniać zapas suchego lodu w określonym czasie. co	this period will be extended by another two weeks. The	
		spowoduje. że ten okres wydłuży się o kolejne dwa tygodnie.	manufacturer prepares all logistics and also undertakes the	
		Producent przygotowuje całą logistykę i bierze na siebie	training of people involved in the distribution and vaccination	
		również szkolenie osób zaangażowanych w dystrybucję i proces	process. because the company, for obvious reasons, cares. that	
		szczepień. bo firmie z oczywistych względów zależy. by nie było	there would be no shortcomings.	
		żadnych uchybień.		
Medical Portal	Seniors' digital exclusion	Seniorzy, którzy sprawnie posługują się komputerem i wiedzą,	Seniors who use a computer efficiently and know how to find	7.026%
Topic 5+News	(Internet+Mobile phone)	jak znaleźć informacje w internecie, ze szczepieniami problemu	information on the Internet will have no problem with	
Portal Topic		mieć nie będą. Ale nadal wiele starszych osób kiepsko lub słabo	vaccinations. But still many older people have poor or poor	
6+News Portal		radzi sobie nawet z obsługą telefonu. A gdy przyjdzie im szukać	performance even with the use of the telephone. And when	
Topic 10		konkretnych informacji, nie wiedzą gdzie. Do "Wyborczej"	they look for specific information, they don't know where. An	
		zadzwonił starszy czytelnik, który źle się poczuł i chciał zmienić	older reader called "Wyborcza" who felt unwell and wanted to	
		termin szczepienia. Nie wiedział jednak, gdzie znaleźć numer	reschedule the vaccination. However, he did not know where to	
		telefonu do punktu, do którego był zapisany.	find the telephone number to the point where it had been	
			registered.	
		Na problem wykluczenia cyfrowego, zwłaszcza osób starszych,	Doctors from the Zielona Góra Agreement have recently pointed	
		zwracali uwagę niedawno lekarze z Porozumienia	out the problem of digital exclusion, especially of the elderly.	
		Zielonogórskiego. Choć z perspektywy wielkich miast może się	Although it may seem improbable from the perspective of large	
		to wydawać nieprawdopodobne, to są w Polsce ludzie, którzy	cities, there are people in Poland who only use landline phones,	
	1	,	,	

		"komórkę". to nie potrafią odebrać smsa. Także tego z powiadomieniem o terminie szczepienia. Te osoby system wykluczył z programu szczepień przeciwko COVID-19 i mogą one skorzystać z tego dobrodziejstwa wyłącznie dzięki swoim lekarzom rodzinnym, znającym ich sytuację. To chyba było oczywiste, że starsze osoby będą mieć problemy z rejestracją do szczepień w przyjętym trybie. Jak ktoś młodszy, wprawny w korzystaniu z Internetu im nie pomógł w założeniu profilu zaufanego lub kontakcie z infolinią to pozostało im udanie się osobiście do punktu szczepień w celu rejestracji. Kto nie umie obsługiwać maila i mobile'a - ten już nie żyje. Oprócz dziada z Żoliborza, za którego wszystko robi służba.	text message. Also this with the notification of the vaccination date. These people have been excluded from the COVID-19 vaccination program by the system, and they can only benefit from this benefit thanks to their family doctors who know their situation. It was probably obvious that older people would have problems with registering for vaccinations in the usual manner. As someone younger, skilled in using the Internet, did not help them to set up a trusted profile or contact the hotline, they could personally go to a vaccination center to register. Who cannot handle e-mail and mobile - this one is no longer alive. Apart from the grandfather from Zoliborz, for whom the service does everything.	
		() osoby, które jeszcze się nie zaszczepiły to samotni seniorzy, którzy mają problem z obsługą telefonu, przez co nie mają możliwości zarejestrowania się na szczepienie. Jak starsze osoby mają się zaszczepić, skoro nawet jak ktoś pomoże im się zarejestrować, to potem termin jest kilkakrotnie zmieniany i powiadomienie przychodzi SMSem, który nie każda starsza osoba potrafi odczytać? Wtedy termin przepada. W ostatnich dniach jest jakaś plaga zmieniania terminu. Sam dostałem przez dwa dni już trzy SMSy ze zmianą terminu.	() people who have not been vaccinated yet are single seniors who have problems with using the telephone, which means that they cannot register for vaccination. How are older people supposed to get vaccinated, if even if someone helps them register, then the date is changed several times and the notification comes via an SMS that not every elderly person can read? Then the deadline is lost. There has been a plague of rescheduling in recent days. For two days, I have already received three SMSes with a change of date.	
Medical Portal Topic 7+News Portal Topic 5+Twitter Topic 33	Poor organization of vaccination for seniors of rural and remote areas	Eksperci zwracają uwagę, że problemem może być również dotarcie do przychodni, bo punkty szczepień szczególnie poza dużymi ośrodkami są trudniej dostępne i krytykują, że kampania profrekwencyjna pojawia się tak późno. Mam 46 lat, jestem juz zaszczepiony. Moja mama, lat 80, nie jest. Za pioerwszym razem było za daleko, bo w miascie oddalonym o 160km. Za drugim razem było ok alenie dowiezli szczepionek. Za tzrecim razem była chora. Czekamy na czwarty termin. Z moich obserwacji i wiadomości. które do mnie dotarły - starsi ludzie stali w kolejkach od wczesnej pory w deszczu lub mrozie, nawet osoby 90-letnie. Słyszałem, że bywało tak, że miejsc było niewiele, ludzie po tym długim staniu w kolejce bywali odsyłani	Experts point out that reaching the clinic may also be a problem, because vaccination points, especially outside large centers, are more difficult to access and criticize that the pro-turnout campaign appears so late. I am 46 years old, I am already vaccinated. My mom, 80, isn't. The first time it was too far, because in a city 160 km away. The second time was ok but they didn't deliver the vaccines. The third time she was sick. We are waiting for the fourth date. From my observations and news. which reached me - older people stood in lines from the early hours in the rain or frost, even 90-year-olds. I heard that there were times when there were few places, people would be sent after this long queue	5.253%
		bez informacji o tym, kiedy znów będzie można próbować. @michaldworczyk @acosta_re_nata Trzeba zacząć docierać do małych gmin z akcją informacyjną i zmobilizować gminne ośrodki zdrowia oraz gminne ośrodki pomocy społecznej. żeby dotarli do ludzi 50+. Szczepienie na prowincji chyba nie jest tak bardzo popularne	without information about when it would be possible to try again. @michaldworczyk @acosta_re_nata It is necessary to start reaching small communes with an information campaign and mobilize communal health centers and communal social welfare centers. to reach people 50+. Vaccination in the provinces is probably not that popular	
Medical Portal Topic 8	Long-term informational and operational support for seniors	Osoby starsze są mniej oswojone z zapisami online. One dzwonią do swojego ZOZ. Tam dostają termin za kilka tygodni czy miesięcy i cierpliwie czekają. Nikt im nie powie, że są nowe terminy, w tym czasie sprawny młody człowiek się zaszczepi. () System powinien wyłapywać, że są nowe sloty, i automatycznie proponować przyspieszenie terminów osobom starszym. które czekają w kolejce.	Older people are less familiar with online enrollment. They call their Health Care Center. There they are given a date in a few weeks or months and wait patiently. Nobody will tell them that there are new dates, during this time an able-bodied young man will get vaccinated. () The system should detect that there are new slots and automatically propose faster deadlines to the elderly. that are waiting in line.	1.929%

Medical Portal Topic 9	Lack of the monitoring and control the vaccination side effects	Każdą osobę szczepioną preparatem Vaxzevria należy poinformować, aby w sytuacji wystąpienia jakichkolwiek objawów sugerujących zakrzepicę lub małopłytkowość, natychmiast zgłosiła się do lekarza.	Anyone vaccinated with Vaxzevria should be advised to seek immediate medical attention if any symptoms suggesting thrombosis or thrombocytopenia develop.	1.134%
Medical Portal Topic 10	Problems with senior's vaccination in big cities	System, który został wymyślony, nie rozwiązuje wielu problemów. Nie wiem. jak jest w dużych miastach. ale śmiem twierdzić, że tam też są osoby wykluczone. Różnica polega na tym, że ja mam pod opieką 2.5 tys. pacjentów i pracuję tu od wielu lat. więc wszystkich pacjentów znamy z imienia i nazwiska, znamy ich nie tylko problemy zdrowotne. ale też organizacyjne i rodzinne. I te problemy potrafimy rozpoznać., wiemy, kto potrzebuje pomocy. A w środowiskach wielkomiejskich, gdzie POZ ma pod opieką 70 tys. pacjentów, czyli kawałek osiedla. to nie wiem, czy wszystkie osoby są tak dobrze znane przez personel przychodni - mówi lekarka.	The system that was invented does not solve many problems. I do not know. as it is in big cities, but I dare say that there are also excluded people there. The difference is that I look after 2.5 thousand. patients and I have been working here for many years. so we know all patients by their first and last names, we know not only their health problems. but also organizational and family. And we can recognize these problems. We know who needs help. And in metropolitan environments, where POZ takes care of 70 thousand. patients, i.e. a piece of housing estate. I don't know if all the people are so well known by the clinic staff - says the doctor.	1.094%
News Portal Topic 3	Poor organization of vaccination (long queues)	Generalnie ci, co rejestrowali się bezpośrednio w punktach szczepień często dostawali bardzo odległe terminy szczepień. Podsumowując - uważam, że to jak został zorganizowany proces szczepień jest skandalem i przykładem nonszalancji i bezmyślności ze strony osób za niego odpowiedzialnych. Eksperci biją na alarm. Przeciwko COVID-19 zaszczepiło się tylko 57 proc. osób w wieku powyżej 80 lat. Nie wiadomo, czy brak zainteresowania szczepieniem wynika z niechęci do szczepionki, czy osoby te mają problem z zarejestrowaniem się na szczepienie. Przy takim bałaganie ciężko się dziwić, że starsi są niezaszczepieni, bo oni przecież nie mają jeszcze swoich terminów wyznaczonych im w marcu, a niektórzy nie mają żadnych terminów jeszcze wyznaczonych, bo czekają na telefon z przychodni!	In general, those who registered directly at vaccination points often received very long vaccination dates. To sum up - I think that the way the vaccination process was organized is a scandal and an example of nonchalance and thoughtlessness on the part of those responsible for it. Experts sound the alarm. Only 57 percent were vaccinated against COVID-19. people over the age of 80. It is not known whether the lack of interest in vaccination is due to a reluctance to the vaccine or whether these people have problems registering for vaccination. With such a mess, it is hardly surprising that the elders are not vaccinated, because they do not have their dates set in March yet, and some do not have any dates yet, because they are waiting for a call from the clinic!	1.681%
News Portal Topic 7	Seniors religiosity	Z jednej strony to może wyglądać na wykluczenie. Z drugiej, mam wokół siebie sporo osób w wieku 60+, które uważają, że ochroni je woda święcona, modlitwa i konsekrowane dłonie.	On the one hand, this may seem like a foreclosure. On the other hand, I have a lot of people aged 60+ around me who think that they will be protected by holy water, prayer and consecrated hands.	0.822%