

BETAFERON[®] INTERFERON BETA-1b



BEST dla Betaferonu

Z ogłoszonych przez firmę Schering AG najnowszych danych z ogólnosięciowego badania BEST (*Badanie obserwacyjne Betaferonu we wczesnej postaci rzutowo-remisyjnej stwardnienia rozsianego*) wynika, że zastosowanie inter-

feronu beta-1b przyniosło nadspodziewanie dobre efekty w terapii stwardnienia rozsianego. Wstępne dane wskazują na spadek nawrotów choroby u pacjentów z wczesną postacią stwardnienia rozsianego nawet o 51 proc. już po pierwszym roku leczenia Betaferonem. U 68 proc. pacjentów nie doszło do nawrotu ani zaostrzenia choroby. Przy zastosowaniu wysokich dawek leku u ponad 90 proc. pacjentów nie stwierdzono żadnej progresji choroby. Badanie BEST jest największym dotychczasowym badaniem dotyczącym SM.

Bioton dla pacjentów

Osoby z cukrzycą, leczone polską insulinią firmy Bioton SA otrzymują bezpłatnie autopeny – nowoczesne, automatyczne wstrzykiwacze produkowane przez brytyjską firmę Owen Mumford. Na świecie są one używane do iniekcji insuliny również innych producentów oraz hormonu wzrostu. Dzięki firmie Owen Mumford pierwszy autopen pojawił się w 1978 r. Stałe ulepszanie tych urządzeń sprawiło, że obecnie niektórzy pacjenci nie wyobrażają sobie innej metody aplikowania insuliny. Autopen firmy Owen Mumford jest unikalnym na polskim rynku automatycznym wstrzykiwaczem, łatwym do przenoszenia i dyskretnym w użyciu.



Słowacki łącznik

Adamed rozpoczął eksport swoich leków na rynek słowacki. Wartość tego rynku farmaceutycznego szacuje się na ok. 590 mln dol. To piąty kraj w Europie, do którego Adamed eksportuje swoje wyroby. Pod koniec października Adamed rozpoczął eksport na Słowację leku Amlozek – nowoczesnego preparatu kardiologicznego, stosowanego w leczeniu nadciśnienia tętniczego i choroby wieńcowej.

Amlozek pojawił się na rynku polskim w 1998 r. i obecnie jest w pierwszej dziesiątce najlepiej sprzedających się leków recepturowych. Adamed otrzymał świadectwo rejestracji swojego leku na rynku słowackim w styczniu 2004 r. Oferowany przez firmę Amlozek jest lekiem z grupy blokerów kanału wapniowego, której wartość na rynku słowackim oceniana jest na 30 mln euro. Słowacja stanowi dla Adamedu bardzo atrakcyjny rynek eksportowy, charakteryzujący się dużą dynamiką wzrostu. W ciągu 2 ostatnich lat rynek leków przeciwnadciśnieniowych zwiększył się tam o blisko 35 proc., jego wartość wynosi obecnie 150 mln euro.

SPIN w czołówce

W rankingu *Technology fast 50*, zorganizowanym przez firmę doradczą Deloitte & Touche, przedsiębiorstwo Usługowo-Produkcyjne SPIN zajęło 4. miejsce wśród polskich firm IT i 22. wśród europejskich, najszybciej rozwijających się w tej branży w Europie Środkowej. Podstawą do uczestnictwa w rankingu był procentowy wzrost przychodów w okresie 1999–2003 r. SPIN wykazał średni coroczny wzrost przychodów w tych latach w wysokości 184 proc. Ranking objął spółki technologiczne z 16 krajów Europy Środkowej, zwycięzców wyłoniono na podstawie ankiet skierowanych do 2 500 firm.



Przedśmiertne oświadczenie

Weszło w życie rozporządzenie ministra zdrowia, które nakłada na zakłady opieki zdrowotnej obowiązek dołączania do dokumentacji medycznej oświadczenia pacjenta, kto, w razie jego śmierci, ma być upoważniony do wglądu do tej dokumentacji. Nowe rozporządzenie uzupełnia dokumentację medyczną prowadzoną zarówno przez szpitale, jak i zakłady udzielające świadczeń w warunkach ambulatoryjnych o pisemne oświadczenie pacjenta *o upoważnieniu do uzyskiwania dokumentacji medycznej w przypadku jego śmierci, ze wskazaniem osoby upoważnionej albo pisemne oświadczenie pacjenta o braku takiego upoważnienia*. Rozporządzenie określa koszt udostępnienia dokumentacji medycznej innym podmiotom. Opłata za jedną stronę nie może przekraczać 0,0001 przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia w gospodarce narodowej w poprzednim kwartale (2230,54 zł w III kwartale 2004 r.).

Generyki dla ubogich

Komisja Europejska przygotowała projekt regulacji, która umożliwi producentom leków generycznych pozyskiwanie zezwoleń na produkcję odpowiedników leków objętych ochroną patentową na eksport do krajów rozwijających się. Propozycja Komisji Europejskiej ma na celu wprowadzenie w życie postanowień Międzynarodowej Organizacji Handlu (WTO). Rok temu WTO zdecydowała, że narodowe instytucje odpowiedzialne za nadzór nad lekami będą mogły wydawać tzw. *przymusowe licencje* na produkcję odpowiedników leków objętych patentem, aby umożliwić najuboższym krajom rozwijającym się dostęp do tańszych leków, stosowanych m.in. w leczeniu HIV/AIDS, gruźlicy i malarii. Państwa docelowe muszą jednak zgłosić WTO zapotrzebowanie na te leki.

PGF inwestuje

Polska Grupa Farmaceutyczna uruchomiła w Łodzi centrum logistyczne o powierzchni 17 tys. m kw. Centrum powstało w ciągu 6 mies., a wartość inwestycji oceniono na 20 mln zł. W magazynach znalazło zatrudnienie 140 osób. Zdaniem obecnego na uroczystości premiera Marka Belki, otwarcie tej całkowicie polskiej inwestycji *to dowód, że Polak potrafi zablokować drogę do rynku farmaceutycznego koncernom międzynarodowym*. W centrum magazynowane są lekarstwa, zioła, odżyvky dla dzieci i dorosłych, kosmetyki i akcesoria medyczne, w sumie ok. 24 tys. produktów. Magazyn obsługuje apteki centralnej Polski oraz 8 regionalnych centrów dystrybucji.

Reforma po słowacku

Słowacki parlament przyjął pakiet ustaw zdrowotnych, który zakłada przekształcenie szpitali i instytucji ubezpieczenia zdrowotnego w spółki oraz wprowadzenie dobrowolnych ubezpieczeń zdrowotnych. Słowackie reformy wspiera Bank Światowy, który udzielił tamtejszemu rządowi 70 mln euro pożyczki do wykorzystania do 2007 r. Minister zdrowia Rudolf Zajac zapowiada, że zmiany spowodują lepsze zarządzanie w ochronie zdrowia, a dzięki temu oszczędności. Pakiet ustaw wchodzących w życie w 2005 r. zakłada przekształcenie szpitali w spółki akcyjne, co ma poprawić ich zarządzanie i zapobiec dalszemu zadłużaniu się tych placówek. Od nowego roku, obok publicznego i obowiązkowego ubezpieczenia zdrowotnego, Słowacy będą też mogli skorzystać z oferty dodatkowych, dobrowolnych ubezpieczeń, które obejmą świadczenia nie refundowane ze środków publicznych. Wszystkie instytucje ubezpieczenia zdrowotnego przekształcą się w spółki akcyjne – z tym że największe działające obecnie ubezpieczalnie *Spoločná zdravotná poisťovňa* i *Všeobecná zdravotná poisťovňa* pozostaną własnością państwa.



Bolesławieckie porozumienie

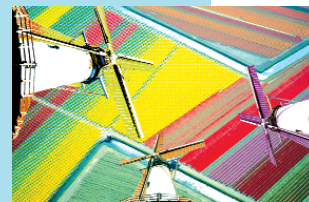
Firma farmaceutyczna Adamed podpisała porozumienie o współpracy w dziedzinie projektowania i produkcji przyrządów medycznych z Bolesławiecką Fabryką Materiałów Medycznych Polfa SA. Obie firmy prognozują, że efektem tego porozumienia będzie wzrost dochodów obu spółek o kilka milionów euro. Umowa obejmuje projekt produkcji przyrządu do leczenia nietrzymania moczu o nazwie Kolpexin oraz opracowanie prototypu, a następnie produkcję nowego inhalatora stosowanego w leczeniu chorób płuc. Adamed planuje rozpoczęcie eksportu Kolpexinu do USA w ciągu najbliższego pół roku. Prognozowana wielkość amerykańskiego rynku w tej grupie produktów medycznych to ok. 7 mln dol. Wielkość rynku inhalatorów w Polsce szacuje się natomiast na blisko 4 mln euro przychodów rocznie. Szybkość wprowadzenia produktu na rynek będzie jednak w tym przypadku zależała od postępów w pracach badawczych i projektowych.

USA bez lekarzy

Jak oceniają specjaliści z *Medical College* w Wisconsin, pod koniec 2020 r. w Stanach Zjednoczonych może brakować 200 tys. lekarzy. Raport na ten temat został opublikowany w *Annals of Internal Medicine*. Do analizy użyto modelu, który uwzględnił m.in. wzrost gospodarczy, wydatki na ochronę zdrowia oraz zapotrzebowanie na opiekę lekarską. Prognoza wskazuje, że jeśli tendencje w gospodarce i ochronie zdrowia pozostaną niezmienione, w ciągu mniej niż 2 dziesięcioleci liczba czynnych zawodowo lekarzy zaspokoi tylko 80 proc. potrzeb.

Made in Netherlands

W Holandii od 1 stycznia 2005 r. osoby, które rzadko korzystają ze świadczeń opieki zdrowotnej, będą mogły liczyć na zwrot części składki na ubezpieczenie zdrowotne.



Z systemu tego mają być wyłączone porady lekarza rodzinnego. Jednocześnie z nowym rokiem o 68 euro rocznie wzrasta składka na ubezpieczenie zdrowotne, ale osoby, których opieka zdrowotna i leki kosztują publiczny system ubezpieczenia zdrowotnego mniej niż 255 euro rocznie, otrzymają zwrot różnicy w formie rabatu na składkę zdrowotną. Szacuje się, że statystyczny pacjent zyska na tym 20 euro rocznie. Rząd prognozuje, że oszczędności z tego tytułu wyniosą ok. 1,66 mld euro rocznie. Przeciwnicy nowych przepisów twierdzą jednak, że zamiast promować zdrowy styl życia, system bonusów doprowadzi do zaniedbania profilaktyki. Zarzucają mu też niesprawiedliwość społeczną – obciążenie kosztami ochrony zdrowia przede wszystkim osób w podeszłym wieku, niepełnosprawnych i przewlekle chorych.



Tysiąc z PGF

Polska Grupa Farmaceutyczna zorganizowała 3-dniową wycieczkę dla aptekarzy. Dla farmaceutów przygotowano specjalny pociąg, uroczystą kolację w salach zamku na Hradczanach oraz szkolenie. W opinii specjalistów z Naczelnej Rady Aptekarskiej tego typu impreza ma na celu budowanie monopolu, który uderzy w małych i średnich producentów leków, a klientom odbierze swobodę wyboru. Jest także elementem przejmowania kontroli nad aptekami.



Terror biologiczny

Autorzy raportu Brytyjskiego Towarzystwa Medycznego (BMA) ostrzegają przed niebezpieczeństwem niekontrolowanego użycia broni biologicznej. W raporcie *Biotechnology, Weapons and Humanity II* można przeczytać, że nigdy wcześniej nie było łatwiejszego dostępu do technologii umożliwiających wyprodukowanie takiej broni. W raporcie wskazano możliwe scenariusze ataków; kierowanie tego typu broni przeciwko określonym grupom etnicznym, rekonstrukcję takich wirusów, jak np. wirus grypy hiszpanki z 1918 r., ataki (z użyciem wirusów) mające na celu wywołanie szkód w rolnictwie i/lub przemyśle żywnościowym oraz wiele innych. Według ekspertów z komisji etyki BMA terroryści dysponują dziś bardziej zaawansowaną technologią wykorzystującą osiągnięcia naukowe. W przyszłym roku obchodzone będzie 30-lecie przyjęcia *Konwencji w sprawie broni biologicznej i chemicznej*. Raport BMA zaleca pilną rewizję i pełną realizację przepisów konwencji. Wskazuje też konieczność prawnych i etycznych norm regulujących badania, które mogą mieć znaczenie dla rozwoju broni biologicznej.

Podwojenie rynku

Jak wynika z raportu firmy konsultingowej Frost & Sullivan, ograniczenie nakładów na ochronę zdrowia i wygaśnięcie dużej liczby patentów spowoduje, że w Europie do końca tej dekady podwoi się wartość rynku leków generycznych. Analitycy Frost & Sullivan szacują, że w 2010 r. sprzedaż leków odtwórczych w Europie osiągnie wartość 21,1 mld dol. To prawie 2 razy więcej niż wyniosła ich sprzedaż w roku ubiegłym (10,9 mld dol.). Na kupnie leków generycznych państwa Unii Europejskiej zaoszczędziły w 2003 r. prawie 25 mld dol. – oceniono w raporcie. Bez tych oszczędności większość europejskich systemów opieki zdrowotnej okazałaby się finansowo niewydolna. Udział generyków w rynku leków jest jednak dość zróżnicowany – największy w Niemczech i Wielkiej Brytanii oraz Holandii. Zwiększenie roli leków odtwórczych obserwuje się też we Francji. Wolniej, ale w tym samym kierunku ewoluje także rynek włoski. Analitycy przewidują, że rynek unijny będzie pierwszym, na którym pojawią się w większej ilości generyczne wersje leków biotechnologicznych.

Glaxo zwalnia

Przedstawiciel firmy GlaxoSmithKline poinformował o redukcji o 65 etatów zatrudnienia w swojej fabryce w Poznaniu do końca roku.

Zdaniem Aldony Zygmunt, menedżera ds. public relations GSK, powodem decyzji jest pogarszająca się sytuacja rynkowa producentów farmaceutyków w Polsce, spowodowana niesprzyjającą polityką lekową oraz niepewnością sytuacji, wynikającą z nierozwiązanego problemu marżowo-celnego.

Zentiva w Polsce

Czesko-słowacki producent leków generycznych, firma Zentiva, osiągnęła po 9 mies. lepsze wyniki niż oczekiwano. To efekt zwiększonej sprzedaży jej produktów w Polsce. W naszym kraju Zentiva zanotowała wzrost sprzedaży aż o 153 proc. Zentiva to jedna z 5 największych firm farmaceutycznych w Europie centralnej. Powstała w 2003 r. w drodze połączenia czeskiej spółki Leciva ze słowacką Slovakofarmą. Jej właścicielami są menedżerowie i fundusz *venture capital* Warburg Pinkus. W lipcu Zentiva zadebiutowała na praskiej giełdzie.

Terapia szokowa

Komisja Europejska opublikowała serię ostrzeżeń w formie zdjęć i rysunków przeznaczonych do umieszczania na opakowaniach papierosów. Państwa członkowskie same mają zdecydować o ich umieszczeniu na opakowaniach. Dotychczas, na mocy unijnej dyrektywy regulującej rynek wyrobów tytoniowych, we wszystkich państwach członkowskich na opakowaniach papierosów pojawiały się ostrzeżenia w formie dużych czarnych napisów na białym tle (np. *palenie tytoniu zabija*). Dyrektywa zobowiązała też Komisję Europejską do przygotowania zestawu ostrzeżeń w formie zdjęć i rysunków. Przy ich opracowywaniu korzystano m.in. z doświadczeń Kanady, w której już od kilku lat obowiązują takie ostrzeżenia. Ich skuteczność sprawdzano także w badaniach prowadzonych na terenie wszystkich 25 państw UE. Udostępniona przez Komisję Europejską baza 42 ostrzeżeń zawiera, m.in. szokujące zdjęcia narządów uszkodzonych w wyniku chorób spowodowanych paleniem tytoniu.



David Byrne, komisarz ds. zdrowia i ochrony konsumentów, przedstawiając nowe ostrzeżenia, przekonywał, że palaczy trzeba szokować, bo *prawdziwe oblicze palenia tytoniu to choroba, śmierć i prerażenie, a nie urok i wyrafinowanie, które stara się przedstawić w reklamach przemysł tytoniowy*.



Zbadaj serce przez telefon

Dolnośląskie Centrum Chorób Serca rozpoczęło działalność w styczniu 2002 r. Założone zostało przez polsko-niemiecką spółkę *Medinet*. Spółka sięga po najnowsze technologie i rozwiązania, by realizować swoje zamierzenia podnoszenia standardów leczenia i rozwoju infrastruktury. Efektem tych prac jest realizowany przez telefon program EKG. Jest to system pozwalający pacjentowi na nagranie zapisu

EKG w warunkach domowych oraz na transmisję tego zapisu do Centrum przez telefon. Pacjent korzystający z usługi zostaje wyposażony w miniaturowe urządzenie służące do rejestracji zapisu, nazwane *rekorderem*. Jest ono wielkości karty kredytowej, waży zaledwie 30 g i przystosowane jest do noszenia na pasku na szyi. Bez problemów mieści się również w torebce lub nawet kieszeni. Pomiaru dokonuje się w nieskomplikowany sposób, poprzez przyłożenie *rekordera* na środku klatki piersiowej oraz naciśnięcie jednego przycisku. Urządzenie jest wielokrotnego użytku, pozwala każdorazowo zgromadzić 3 30-sekundowe zapisy EKG przed wysłaniem. Wysyłanie także jest niezwykle proste, sprowadza się do wybrania w telefonie darmowego w całej Polsce numeru 0-800 oraz, po zapowiedzi słownej, zbliżenia urządzenia do słuchawki i wciśnięcia odpowiedniego przycisku.

Leczymy się sami

Z raportu firmy PMR Publications wynika, że od 2001 do 2004 r. sprzedaż preparatów OTC (sprzedawanych bez recepty) poza aptekami wzrosła o 35 proc. To efekt intensywnych kampanii promocyjnych oraz rozwoju detalicznych sieci sprzedaży (supermarketów). W 2003 r. poza aptekami sprzedano 91 mln opakowań leków o wartości 230 mln zł. To zaledwie 15 proc. wartości całego rynku OTC. W innych krajach UE pozaapteczne kanały generują nawet 4-krotnie wyższy poziom sprzedaży. W Polsce tendencje też będą się zmieniać. Zdaniem analityków PMR, w najbliższych latach sprzedaż w nowych kanałach dystrybucji będzie się rozwijać znacznie szybciej niż w aptekach. Największe obroty poza aptekami generują leki przeciwbólowe. Według analityków, w tym roku ich sprzedaż w sklepach spożywczych, kioskach, marketach itp. powinna się zwiększyć z 180 do 212 mln zł. Na ten sektor postawiła US Pharmacia, producent Apapu i Ibupromu. To dało jej pozycję lidera rynku OTC. Dwie następne firmy z listy rozwijających sprzedaż w nowych kanałach to jednocześnie liderzy rynku farmaceutycznego: Polpharma (m.in. Etopiryna) i GlaxoSmithKline (np. Cholinex).

Wielkopole nie chorują inaczej

Z podziału funduszy dokonanych przez NFZ wynika, że na leczenie mieszkańców Wielkopolski w 2005 r. przypadnie o 160 zł mniej niż na mieszkańca Mazowsza. Wielkopolski Związek Pracodawców Ochrony Zdrowia – Porozumienie Zielonogórskie postanowił zorganizować kampanię przeciwko takiej dyskryminacji. Poparły ją m.in. związki Pracodawców Szpitali Powiatowych i Szpitali Klinicznych oraz samorządy zawodów medycznych. Deklaracje poparcia przysłali również parlamentarzyści z regionu i samorządowcy, a także Stowarzyszenie Gmin i Powiatów oraz rektor Akademii Muzycznej. Podpisy pod listą protestacyjną mogą składać także pacjenci. Mniej pieniędzy dla Wielkopolski, zdaniem lekarzy, oznacza gorszą opiekę medyczną, zagrożenie zdrowia i życia pacjentów oraz załamanie systemu ochrony zdrowia w województwie.



PLIVA wyróżniona

Firma PLIVA – drugi pod względem poniesionych nakładów inwestor w polskim przemyśle farmaceutycznym – została jednym ze zwycięzców plebiscytu o tytuł *Filar Polskiej Gospodarki*. Pierwszy ranking firm najbardziej znaczących dla poszczególnych regionów zorganizował dziennik *Puls Biznesu*, firma Coface Intercredit Poland oraz dwutygodnik *BusinessWeek*. Do wyróżnienia *Filar Polskiej Gospodarki* organizatorzy nominowali 312 przedsiębiorstw z całej Polski. Wygrana PLIVA w Małopolsce potwierdza jej wiodące znaczenie w biznesie województwa, a co za tym idzie – w całej gospodarce narodowej.

Równia pochyła

Po raz pierwszy od trzech lat kwartalne przychody Polfy Kutno spadły o 15 proc. To nie jedyna firma farmaceutyczna, która zanotowała straty. Rozczarowujące rezultaty podali obaj giełdowi producenci leków: Jelfa i Polfa Kutno. W Jelfie rosną koszty sprzedaży spółki. Niestety, nie idzie za tym wzrost przychodów, które wyniosły 52,5 mln zł. Wraz z rosnącym zadłużeniem przyniosło to straty w wysokości 2,3 mln zł. Zysk netto Polfy Kutno spadł w III kwartale o ponad 40 proc., a przychody o 15 proc. W ocenie specjalistów na kłopoty producentów leków wpływa zahamowanie wzrostu rynku sprzedaży leków oraz niestabilna polityka lekowa państwa.

