

**Nagroda Gospodarcza Prezydenta RP
wyrazem uznania dla polskiej chirurgii kręgosłupa**

*Szanowny Pan
Dr inż. Lechosław Ciupik
Prezes firmy
LJC Sp. z o.o.*

*Składam Państwu gratulacje z racji nominowania przez Kapitułę
do IX edycji Nagrody Gospodarczej Prezydenta RP*

w kategorii

Innowacyjność

*Proszę przyjąć tę nominację, jako wyraz uznania
za wkład jaki Państwo wnoszą w rozwój gospodarczy naszego kraju
oraz budowanie pozytywnego wizerunku polskiej gospodarki.*

*Życząc Państwu dalszych sukcesów wyrażam przekonanie,
że otrzymana nominacja przyczyni się do promocji osiągnięć Państwa firmy,
a tym samym sukcesu gospodarczego Rzeczypospolitej Polskiej.*

B. Komorowski
Bronisław Komorowski

Warszawa, dnia 14 czerwca 2011 roku

Wybitne osiągnięcia polskiej spondyloimplantologii stały się podstawą do przyznania najbardziej prestiżowego w skali kraju wyróżnienia – Nagrody Gospodarczej Prezydenta RP. Przyznanie nagrody w kategorii „Innowacyjność” jest szczególnym powodem do dumy dla środowiska kręgosłupowego. Świadczy ona o unikatowych efektach współpracy badawczo-medycznej w zakresie tworzenia nowatorskich rozwiązań w leczeniu schorzeń kręgosłupa. Innowacyjne technologie leczenia dysfunkcji kręgosłupa stanowią niezwykle cenny wkład dla rozwoju polskiej nauki, medycyny i gospodarki.

Wielkim zaszczytem i wyróżnieniem dla polskiej chirurgii kręgosłupa jest tegoroczna, kolejna już, finałowa nominacja do Nagrody Gospodarczej Prezydenta RP, zwanej przez niektórych polskim Noblem. To najbardziej prestiżowe wyróżnienie w dziedzinie gospodarki przyznawane najlepszym, polskim firmom oraz instytucjom badawczym ma na celu uhonorowanie i promocję prowadzonej przez nie działalności. Jest to także swoiste podziękowanie dla tych podmiotów gospodarczych i badawczych, których praca przyczynia się do rozwoju ekonomicznego i promocji polskiej gospodarki. W ostatnich latach, dzięki wyróżniającym się działaniom LfC z Zielonej Góry, dwukrotnie uhonorowano osiągnięcia związane z polskimi metodami leczenia schorzeń kręgosłupa.



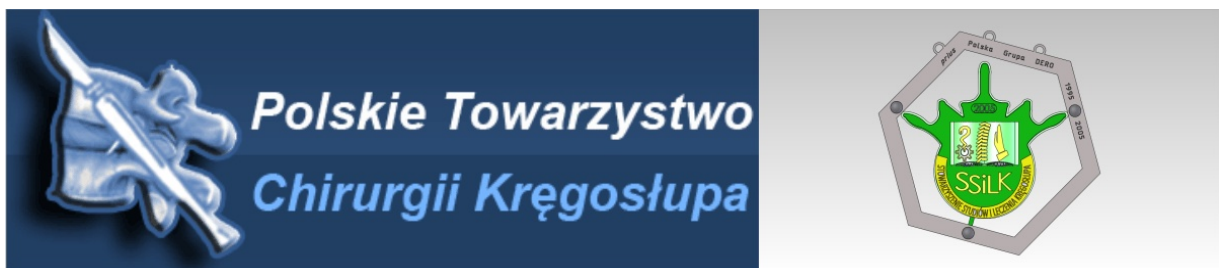
Po raz pierwszy „polska chirurgia kręgosłupa” została wyróżniona przez prezydenta Aleksandra Kwaśniewskiego (2003) w kategorii „Wynalazek w dziedzinie produktu lub technologii”.

Tegoroczna edycja jest kontynuacją nagród przyznawanych w latach 1998-2005, a przerwana przez prezydenta poprzedniej kadencji. W 2003 został doceniony System Kręgosłupowy DERO jako „Wielofunkcyjny system do leczenia chirurgicznego dysfunkcji kręgosłupa” w kategorii „Wynalazek w dziedzinie produktu lub technologii”.



Uroczystość wręczenia najbardziej prestiżowej Nagrody Gospodarczej Prezydenta RP przez Bronisława Komorowskiego (2011) w kategorii „Innowacyjność”.

System DERO to osiągnięcie powstałe dzięki szerokiej współpracy badawczo-rozwojowej i praktyce chirurgicznej prowadzonej w systemie konsorcjalnym z wieloma wybitnymi ośrodkami i specjalistami z kraju i zagranicy. Wspólne działania realizowane z **Polskim Towarzystwem Chirurgii Kręgosłupa** i **Stowarzyszeniem Studiów i Badań Kręgosłupa** (wcześniej Polska Grupa DERO) od lat stanowią fundament rozwoju polskich metod chirurgicznego leczenia schorzeń kręgosłupa. Firma LfC bardzo ceni sobie wkład polskich chirurgów, którzy nie tylko są znakomitymi lekarzami-praktykami, ale potrafią także dostrzec potencjał najnowszych technologii medycznych i z wielkim zaangażowaniem współuczestniczą w ich rozwoju i upowszechnianiu.



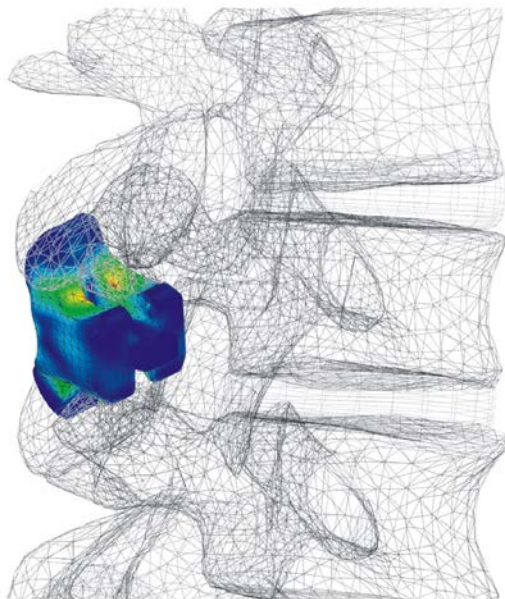
W 2011 roku to właśnie prezes **Urzędu Patentowego Rzeczypospolitej Polskiej**, pani doktor **Alicja Adamczak**, wystąpiła z wnioskiem o przyznanie firmie LfC tej prestiżowej nagrody w kategorii „**Innowacyjność**”. Jest to dowodem uznania za dokonania w zakresie tworzenia i ochrony prawnej najwyższej cenionych w obecnym świecie gospodarki i nauki dóbr - wartości intelektualnych (*IP – intellectual property*). Przedmiotem nagrody była polska, innowacyjna metoda chirurgicznego leczenia kręgosłupa, wsparta patentowanym już w wielu krajach małoinwazyjnym stabilizatorem międzywyrostkowym kręgosłupa lędźwiowego, zwanego w świecie „**InSWing**”. Ta technologia medyczna oparta jest o międzywyrostkowy implant,

obejmuje również opatentowane *know-how* na procedurę wszczepiania i związane z nią instrumentarium chirurgiczne, technologię **hi-tech** wytwarzania implantów oraz system dydaktyczno-szkoleniowy. Podstawą do decyzji Urzędu Patentowego były efektywnie zakończone multidyscyplinarne prace badawczo-wdrożeniowe z zakresu medycyny, bioinżynierii i technologii medycznych, koordynowane przez doktora bioinżyniera **Lechośława Ciupika**, członka Zarządu PTChK.

Wybór metody „InSWing” to szczególne wyróżnienie dla polskiej myśli chirurgiczno-technologicznej, tym bardziej, że to jedyne zgłoszenie do nagrody z ramienia Urzędu Patentowego RP, instytucji, której działalność koncentruje się przecież wokół, tak ważnej dla przyszłości Polski, innowacyjności i wynalazczości.

Wybór ten to także pokazanie, że w **małej, polskiej firmie** mogą powstać **światowej klasy wyroby**, które znajdują zainteresowanie.

InSWing - metoda stworzona w Polsce,
hit sal operacyjnych Świata



*InSWing – innowacyjne
osiągnięcie polskiej chirurgii
kręgosłupa wyróżnione
Nagrodą Gospodarczą
Prezydenta RP (2011)*

Metoda „InSWing” powstała w wyniku owocnej współpracy najwyższej klasy specjalistów m.in.: profesor **Marek Szpalski** (Belgia), profesor **Robert Gunzburg** (Belgia) i doktor **Jerzy Pieniążek** (Bytom) – członek Zarządu PTChK, profesor **Daniel Zarzycki** (Kraków – Zakopane) – poprzedni Prezydent PTChK i redaktor naczelny oraz wielu specjalistów z Bytomia, Antwerpii, Łodzi, Brukseli, Zakopanego.



*Wytyczanie przyszłości spondyloimplantologii: od prawej
D. Zarzycki – UJ Kraków, M. Szpalski – Bruksela, J. Pieniążek – Bytom,
R. Gunzburg – Antwerpia, marszałek województwa lubuskiego E.
Polak oraz inicjator i koordynator projektu
L.F. Ciupik – LfC Zielona Góra*

Wkład wniesiony w projekt przez polskie środowisko kręgosłupowe jest nie do przecenienia. Dzięki udziałowi takich osób jak m.in. profesor Daniel Zarzycki czy doktor Jerzy Pieniążek oraz wsparcia ze strony **Stowarzyszenia Studiów i Leczenia Kręgosłupa** (dawniej Stowarzyszenie Polska Grupa DERO) udało się stworzyć metodę, która doceniona w kraju i za granicą stanowi nowoczesną i profesjonalną wizytówkę polskiej myśli w zakresie spondyloimplantologii. Najlepszym tego dowodem jest fakt sprzedania IP (*intellectual property* – własności intelektualnej) tej technologii na rynek amerykański, co było doniosłym wydarzeniem biorąc pod uwagę, że była to **pierwsza sprzedaż polskiego IP za ocean w powojennej historii**, a Stany Zjednoczone to przecież lider w chirurgii kręgosłupa. Dzięki tej transakcji powstała możliwość zastosowania polskiej metody na salach operacyjnych świata oraz praktycznego zaistnienia polskich dokonań naukowo-medycznych.

Obecność Pana Prezydenta Bronisława Komorowskiego na tegorocznej uroczystości wręczenia nagród, która odbyła się 14 czerwca 2011 podczas inauguracji Międzynarodowych Targów Poznańskich oraz jego przesłanie o: „*umocnieniu etosu nowoczesnego patriotyzmu,*

etosu pracy, budowanego przez ludzi przedsiębiorczych, ma stanowić o przyszłości ekonomicznej naszego kraju”, nie zwalniają polskiej chirurgii kręgosłupa z dążenia do dalszego rozwoju. Wszelkie formy wyróżnienia i dostrzeżenia wysokiej jakości działań są traktowane przez firmę LfC, Lechosława Ciupika i pozostałych współtwórców jako przyczynek i wyzwanie dla dalszych innowacyjnych działań. Wysiłek włożony przez polskie środowisko medyczno-inżynierskie w pogłębianie wiedzy i innowacyjności w obszarze chirurgii kręgosłupa, zwłaszcza ten dostrzeżony i doceniony, może stanowić kanwę dalszego rozwoju i potęgować innowacyjność przynosząc ulgę pacjentowi, satysfakcję chirurgom, korzyści twórcom oraz wzmocnienie pozycji Polski w Europie i świecie.

[Informację przygotował L.C.]