

**Udzielone patenty na rzecz Uniwersytetu w Białymstoku przez UP RP**

Lp.	Numer zgłoszenia	Data zgłoszenia wniosku/data publikacji zgłoszenia i numer	Tytuł wynalazku	Twórca/-y wynalazku	Data decyzji, numer patentu/data udzielenia patentu	Nazwa zgłaszającego/uprawnionego z patentu/udział
<b>Wydział Biologiczno-Chemiczny</b>						
<b>2010</b>						
1.	<b>P.379393</b>	<b>2006.04.06</b>	Sposób detekcji elektrochemicznej w elektroforezie kapilarnej	Tadeusz KROGULEC, Andrzej BARAŃSKI, Anna BASA, Jolanta MAGNUSZEWSKA, Paweł KUKLA	<b>2010.11.05</b> <b>208192</b>	Uniwersytet w Białymstoku Wydział Biologiczno-Chemiczny
<b>2011</b>						
2.	<b>P.382115</b>	<b>2008.02.14</b> 17.08.2009 BUP 17/2009	Sensor, zwłaszcza do akumulacji i ilościowego oznaczania katepsyn	Ewa GORODKIEWICZ Zenon ŁUKASZEWSKI Kazimierz WOJTULEWSKI	<b>2011.05.11</b> <b>210052</b> 30.11.2011 WUP 11/2011	Uniwersytet w Białymstoku Wydział Biologiczno-Chemiczny Politechnika Poznańska
<b>2012</b>						
3.	<b>P.385225</b>	<b>2008.05.19</b>	Sposób otrzymywania estrów kwasów retinowego $\beta$ -13-apokarotenowego i $\beta$ -12'-apokarotenowego z $\beta$ -karotenu	Jacek MORZYCKI, Agnieszka WOJTKIEWICZ Jadwiga MAJ	<b>2012.01.26</b> <b>214494</b> <b>2013.08.19</b>	Uniwersytet w Białymstoku Wydział Biologiczno-Chemiczny
4.	<b>P.391336</b>	<b>2010.05.26</b> <b>5.12.2011</b> BUP 25/2011	Sposób otrzymywania diastereoizomeru aldołu tropinonu	Ryszard ŁAŻNY Aneta NODZEWSKA Iwona TOMCZUK	<b>2012.12.21</b> <b>214509</b> <b>30.08.2013</b> <b>WUP 08/2013</b> <b>2013.08.21</b>	Uniwersytet w Białymstoku Wydział Biologiczno-Chemiczny
5.	<b>P.388528</b>	<b>2009.07.13</b> <b>17.01.2011</b> BUP 02/2011	Sposób otrzymywania aldoli tropinonu	Ryszard ŁAŻNY Urszula WILKANIEC	<b>2012.12.21</b> <b>214568</b> <b>30.08.2013</b> <b>WUP 08/2013</b> <b>2013.08.28</b>	Uniwersytet w Białymstoku Wydział Biologiczno-Chemiczny
<b>2013</b>						
6.	<b>P.387235</b>	<b>2009.02.09</b> 16.08.2010 BUP 17/2010	Zastosowanie analogów saponiny OSW-1 o uproszczonej budowie wykazujących działanie cytotoksyczne	Jacek MORZYCKI Agnieszka WOJTKIEWICZ Jana OKLESTKOVA Miroslav STRNAD	<b>2013.01.25</b> <b>214648</b> 30.08.2013 WUP 08/2013	Uniwersytet w Białymstoku Wydział Biologiczno-Chemiczny

7.	<b>P.391757</b>	<b>2010.07.06</b> 16.01.2012 BUP 2/2012	Sposób otrzymywania wolnych od amin metalopochodnych z zastosowaniem immobilizowanego reagenta polimerowego	Ryszard ŁAŻNY Karol WOŁOSEWICZ	<b>2013.10.24</b> <b>217555</b> 31.07.2014 WUP 07/2014	Uniwersytet w Białymstoku Wydział Biologiczno-Chemiczny
<b>2014</b>						
8.	<b>P.400155</b>	<b>2012.07.27</b> <b>BUP 03/2014</b> <b>3.02.2014</b>	Hydrazydowe żele polimerowe o właściwościach katalitycznych i sposób ich otrzymywania	Ryszard ŁAŻNY Karol WOŁOSEWICZ Michał RZEPKO Anna MYTNIK	<b>2014.12.15</b> <b>220407</b> <b>30.10.2015</b> <b>WUP 10/2015</b>	Uniwersytet w Białymstoku Wydział Biologiczno-Chemiczny
<b>2015</b>						
9.	<b>P.398307</b>	<b>2012.03.05</b> BUP 19/2013 16.09.2013	Biosensor do oznaczania aromatazy z wykorzystaniem inhibitora	Ewa GORODKIEWICZ Piotr LAUDAŃSKI	<b>2015.10.01</b> <b>222549</b> 31.08.2016 WUP 8/2016	Uniwersytet w Białymstoku Wydział Biologiczno-Chemiczny Uniwersytet Medyczny w Białymstoku
10.	<b>P.398306</b>	<b>2012.03.05</b> BUP 19/2013 16.09.2013	Biosensor do oznaczania aromatazy z wykorzystaniem przeciwciała	Ewa GORODKIEWICZ Piotr LAUDAŃSKI	<b>2015.10.01</b> <b>222548</b> 31.08.2016 WUP 8/2016	Uniwersytet w Białymstoku Wydział Biologiczno-Chemiczny Uniwersytet Medyczny w Białymstoku
11.	<b>P.401362</b>	<b>2012.10.26</b> BUP 09/2014 28.04.2014	Sposób separacji chorobotwórczych bakterii Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa i Staphylococcus ureus oraz grzybów Candida albicans	Izabela ŚWIĘCICKA Agnieszka Zofia WILCZEWSKA Katarzyna NIEMIROWICZ Halina CAR	<b>2015.11.06</b> <b>222963</b> 30.09.2016 WUP 9/2016	Uniwersytet w Białymstoku Wydział Biologiczno-Chemiczny Uniwersytet Medyczny w Białymstoku
12.	<b>P.397281</b>	<b>2011.12.08</b> BUP 12/2013 10.06.2013	Biosensor do oznaczania podoplaniny	Ewa GORODKIEWICZ Jacek NIKLIŃSKI Radosław CHARKIEWICZ Zenon ŁUKASZEWSKI	<b>2015.12.22</b> <b>223400</b> 31.10.2016 WUP 10/2016	Uniwersytet w Białymstoku Wydział Biologiczno-Chemiczny Uniwersytet Medyczny w Białymstoku Politechnika Poznańska
<b>2017</b>						
13.	<b>P.408040</b>	<b>2014.04.28</b> BUP 23/2015 9.11.2015	Sposób wytwarzania reagenta do syntezy nitryli oraz jego zastosowanie do otrzymywania nitryli z kwasów karboksylowych, estrów, laktonów i amidów	Jacek MORZYCKI Agnieszka WOJTKIELEWICZ	<b>2017</b>	Uniwersytet w Białymstoku Wydział Biologiczno-Chemiczny

**Udzielone patenty na rzecz Uniwersytetu w Białymstoku w procedurze PCT**

<b>Lp.</b>	<b>Numer zgłoszenia</b>	<b>Data zgłoszenia wniosku</b>	<b>Tytuł wynalazku</b>	<b>Twórca/-y wynalazku</b>	<b>Data przyznania patentu/numer patentu</b>	<b>Nazwa zgłaszającego</b>
14.	<b>PCT/CZ2010/000012</b>	<b>2010.02.08</b>	Novel Saponin compounds, methods of preparation thereof, use thereof and pharmaceutical compositions	Morzycki Jacek Witold PL Wojtkielewicz Agnieszka PL Oklestkova Jana CZ Hoffmannova Lucie CZ Strnad Miroslav CZ	2015.02.03 CA 2 751 263 2014.08.27 EP 2 393 826  2014.01.23 AU 2 010 210 218  2013.10.08 US 8 552 161  2013.01.29 NZ 594 217	Uniwersytet w Białymstoku PL Univerzita Palackeho Olomouci CZ Bioapex, S.R.O. CZ
15.	<b>P.408040</b>	<b>2014.04.28</b>	Sposób otrzymywania nitryli z kwasów karboksylowych, estrów, laktonów i amidów przy użyciu wodoru dialkiloglinu i soli amonowej	Morzycki Jacek Witold PL Wojtkielewicz Agnieszka PL	<b>2017</b>	Uniwersytet w Białymstoku PL