

**Wykaz osiągnięć naukowych albo artystycznych, stanowiących znaczny wkład w rozwój określonej dyscypliny.**

**I. INFORMACJA O OSIĄGNIĘCIACH NAUKOWYCH ALBO ARTYSTYCZNYCH, o których mowa w art. 219 ust. 1. pkt 2 Ustawy**

Zgodnie z treścią w/w ustawy, osiągnięciem naukowym, dołączonym do wniosku o wszczęcie postępowania habilitacyjnego, jest cykl czterech prac powiązanych tematycznie, objętych wspólnym tytułem:

**„Echokardiograficzna ocena odkształcenia mięśnia sercowego w wybranych chorobach układu sercowo-naczyniowego: rola w diagnostyce i prognozowaniu.”**

Cykl obejmuje cztery prace pełno tekstowe, w tym 3 oryginalne i 1 pracę pogładową.  
**Sumaryczny IF wynosi 9,730 i 250,0 punktów MNiSW/KBN**

W czterech pracach jestem pierwszym autorem, w 3 autorem korespondencyjnym.  
Wymienione prace powstały po uzyskaniu tytułu doktora nauk medycznych.  
Od wszystkich współautorów otrzymałam oświadczenie o zgodzie na wykorzystanie prac do cyklu prac habilitacyjnych.

1. Application of strain and other echocardiographic parameters in the evaluation of early and long-term clinical outcomes after cardiac surgery revascularization. [aut. koresp.] Anna Goździk, [aut.] Krzysztof Letachowicz, Barbara Barteczko-Grajek, Tomasz Płonek, Marta Obremska, Marek Jasiński, Waldemar Goździk. BMC Cardiovasc. Disord. 2019 Vol.19 art.189 [8 s.], tag. bibliogr. 24 poz. summ. DOI: 10.1186/s12872-019-1162-8,  
**IF 2,078 PK 70,0**

Mój udział w pracy polegał na zaplanowaniu projektu badawczego, utworzeniu bazy danych oraz danych demograficznych i klinicznych pacjentów, interpretacji otrzymanych wyników, napisaniu manuskryptu, dyskusji z recenzentami i edycji wersji ostatecznej. Mój indywidualny wkład w autorstwo szacuję na **70%**.

2. Echocardiographic evaluation of left ventricular strain in severe aortic stenosis with therapeutic implications and risk stratification. [aut. koresp.] Anna Teresa Goździk, [aut.] Marek Jasiński, Waldemar Goździk. Adv. Clin. Exp. Med. 2019 Vol.28 no.9 s.1271-1279, ryc. bibliogr. 52 poz. summ. DOI: 10.17219/acem/104553.  
**IF 1,514 PK 70,0**

Mój udział w pracy polegał na zaplanowaniu tytułu pracy, jej schematu oraz znalezieniu danych literaturowych, napisaniu manuskryptu, dyskusji z recenzentami i edycji wersji ostatecznej. Mój indywidualny wkład w autorstwo szacuję na **80%**.

3. Comparison of left ventricular longitudinal systolic function parameters in the prediction of adverse outcome in heart failure with preserved ejection fraction. [aut.] Anna Goździk, Thomas H. Marwick, Monika Przewłocka-Kosmala, Ewa A. Jankowska, Piotr Ponikowski, [aut. koresp.] Wojciech Kosmala. ESC Heart Fail. 2021 Vol.8 no.2 s.1531-1540, ryc. tab. bibliogr. 32 poz. summ. DOI: 10.1002/ehf2.13247. **IF 4,411 PK 40,0**

Mój wkład w powstanie tej pracy polegał na zaplanowaniu projektu badawczego i koordynacji zaplanowanych zadań, utworzeniu bazy danych i udziale w gromadzeniu danych demograficznych i klinicznych pacjentów, interpretacji otrzymanych wyników oraz w napisaniu manuskryptu, a następnie dyskusji z recenzentami i edycji wersji ostatecznej do druku. Mój indywidualny wkład w autorstwo szacuję na **60%**.

4. Association of arterial hemodynamics with left ventricular systolic function in hypertensive patients – a longitudinal study. [aut.] Anna Goździk, Ewelina Jasic-Szpak, Jakub Michałowicz, Monika Przewłocka-Kosmala, James E. Sherman, Wojciech Kosmala. Adv Clin Exp Med.2021 Oct5.DOI:10.17219|acem|141863.

**IF 1,727 PK 70,0**

Mój udział w pracy polegał na zaplanowaniu projektu badawczego, wykorzystaniu bazy danych, interpretacji otrzymanych wyników oraz w przygotowaniu manuskryptu, dyskusji z recenzentami i edycji ostatecznej wersji do druku. Mój indywidualny wkład w autorstwo szacuję na **60%**.

**Rozprawa doktorska:” Echokardiograficzna i dopplerowska ocena progresji zwężenia mitralnego i jego następstw klinicznych w obserwacji wieloletniej”  
Stopień doktora nauk medycznych w zakresie medycyny uzyskany 26 czerwca 1998 roku.**

## **II.INFORMACJA O AKTYWNOŚCI NAUKOWEJ PRZED UZYSKANIEM STOPNIA DOKTORA**

1. Wykaz opublikowanych monografii naukowych (z zaznaczeniem pozycji niewymienionych w pkt I.1).
2. Wykaz opublikowanych rozdziałów w monografiach naukowych.
3. Informacja o członkostwie w redakcjach naukowych monografii.
4. Wykaz opublikowanych artykułów w czasopismach naukowych (z zaznaczeniem pozycji niewymienionych w pkt I.2).
5. Oryginalne pełnotekstowe prace naukowe (bez streszczeń zjazdowych i konferencyjnych, prac w suplementach czasopism, listów do redakcji oraz udziału autora wymienionego w dodatku (appendix) jako uczestnika badań wielośrodkowych)

- a. w czasopismach posiadających „impact factor”

1.Genetically determined sparteine oxidation polymorphism in a Polish population. [AUT.] KRYSTYNA ORZECOWSKA-JUZWENKO, JÓZEF PAWLIK, PRZEMYSŁAW NIEWIŃSKI, P[OTR] MILEJSKI, J[ANUSZ] DEMBOWSKI, J. TUREK, ANNA GOŹDZIK, LESZEK ŚWIEBODZKI, ZBIGNIEW HORA. Eur.J.Clin.Pharmacol. 1994 Vol.46 no.5 s.481-483, ryc. tab. bibliogr. 33 poz. summ.  
**IF 1,038 PK 9,00**

- b. w czasopismach bez „impact factor”

1.Porównanie zachowania się poziomu kortyzolu w surowicy w anestezji etomidatem lub tiobutabarbitalem (A comparison of serum cortisol levels after etomidate versus thiobutal anaesthesia induction). [AUT.] ANTONI ARONSKI, JULIUSZ JAKUBASZKO,



**ANNA GOŹDZIK.** Anestezjol.Intens.Ter. 1987 T.19 nr 3 s.209-212, ryc. tab. bibliogr. 10 poz. soderż. streszcz. summ.  
**PK 2,00**

2.Genetycznie uwarunkowany polimorfizm utleniania sparteiny w polskiej populacji z regionu wrocławskiego. [AUT.] KRYSTYNA ORZECOWSKA-JUZWENKO, JÓZEF PAWLIK, PRZEMYSŁAW NIEWIŃSKI, PIOTR MILEJSKI, JANUSZ DEMBOWSKI, LESZEK ŚWIEBODZKI, JAKUB TUREK, **ANNA GOŹDZIK.** Probl.Ter.Monit. 1992 T.3 nr 3 s.68-69, tab. bibliogr. 3 poz, II Zjazd Towarzystwa Terapii Monitorowanej. Międzyzdroje, 22-23.05. 1992. Doniesienia zjazdowe.  
**PK 0,50**

3. Badania populacyjne fenotypu oksydacji i acetylacji u osób z regionu wrocławskiego. [AUT.] KRYSTYNA ORZECOWSKA-JUZWENKO, JÓZEF PAWLIK, PRZEMYSŁAW NIEWIŃSKI, PIOTR MILEJSKI, JANUSZ DEMBOWSKI, JERZY TUREK, **ANNA GOŹDZIK,** LESZEK ŚWIEBODZKI, ZBIGNIEW HORA. Probl.Ter.Monit. 1993 T.4 nr 4 s.227-228, tab. bibliogr. 5 poz, III Zjazd Towarzystwa Terapii Monitorowanej. Łódź, 13-14.11.1993 r.  
**PK 0,50**

## 5.Opisy przypadków

- 2.1. w czasopismach posiadających „impact factor”
- 2.2. w czasopismach bez „impact factor”

1.Angioplastyka wieńcowa po wcześniejszym zabiegu pomostowania tętnic wieńcowych. Opis dwóch przypadków. [AUT.] ARKADIUSZ DERKACZ, HALINA NOWOSAD, DARIUSZ BIAŁY, DĄBRÓWKA DĄBEK, LESZEK BYSTRYK, JAN WĘGŁOWSKI, **ANNA GOŹDZIK,** WOJCIECH STUPIŃSKI, ROMAN KRUPACZ. Kardiol.Pol. 1998 T.49 nr 10 s.222-225, bibliogr. 10 poz. summ.  
**PK 4,00**

## 6.Prace poglądowe

- 3.1. w czasopismach posiadających „impact factor”
- 3.2. w czasopismach bez „impact factor”

## 6. Publikacje pełnotekstowe w suplementach czasopism

- 3.1. w czasopismach posiadających „impact factor”
- 3.2. w czasopismach bez „impact factor”

## 7. Listy naukowe do redakcji

- 5.1. w czasopismach posiadających „impact factor”
- 5.2. w czasopismach bez „impact factor”

## 8. Publikacje z udziałem autora w badaniach wieloosrodkowych w czasopismach (kontrybutorskie)

(autor wymieniony w dodatku (appendix) jako uczestnik badań wieloośrodkowych)

6.1. w czasopismach posiadających „impact factor”

6.2. w czasopismach bez „impact factor”

### III. PRACE WYKONANE PO UZYSKANIU STOPNIA DOKTORA

1. Wykaz opublikowanych monografii naukowych

2. Wykaz opublikowanych rozdziałów w monografiach naukowych  
(w tym w recenzowanych monografiach z konferencji)

1. Zastosowanie tkankowej echokardiografii dopplerowskiej w ocenie warunków hemodynamicznych pracy serca po zabiegach kardiochirurgicznych u chorych z upośledzoną globalną funkcją skurczową lewej komory serca. [AUT.] **ROBERT SKALIK, ANNA GOŹDZIK, RAFAŁ PORĘBA, ANNA JANOCHA, LUDMIŁA BORODULIN-NADZIEJA, WOJCIECH KUSTRZYCKI**. W: Wykłady z patofizjologii. T.1 Wrocław 2006, Górnicki Wydawnictwo Medyczne, s.72-80, wykr. bibliogr. 20 poz PK 6,0

2. Hyperlipidemia and smoking in women with stable ischemic heart disease confirmed with coronary angiography. [AUT.] **ANNA GOŹDZIK, MARTA OBREMSKA, WALDEMAR GOŹDZIK, EDYTA STANISZEWSKA-MARSZAŁEK, STANISŁAW RYNIĄK, WOJCIECH KUSTRZYCKI**. W: Cultural behaviors conditioning wellness: praca zbiorowa Lublin 2008, NeuroCentrum, s.19-26, tab. bibliogr. 10 poz. streszcz. summ, 978-83-61495-32-1. PK 7,0

3. Natlenianie pozaustrojowe (ECMO) jako ratunkowe leczenie ostrej niewydolności oddechowej. [AUT.] **S. RYNIĄK, W[ALDEMAR] GOŹDZIK, J[ACEK] JAKUBASZKO, P[IOTR] HARBUT, ANNA GOŹDZIK**. W: Medycyna ratunkowa w Polsce 2008 Wrocław 2008, Polskie Towarzystwo Medycyny Ratunkowej, s.171-177, bibliogr. 7 poz, 978-83-925263-3-9. PK 3,0

4. ECMO application in severe conditions of acute respiratory distress. [AUT.] **STAN RYNIĄK, WALDEMAR GOŹDZIK, PRZEMYSŁAW PACIOREK, JACEK JAKUBASZKO, PIOTR HARBUT, ANNA GOŹDZIK**. W: Risk factors and prevention in a fight for health and wellness: praca zbiorowa Lublin 2008, NeuroCentrum, s.233-238, bibliogr. 8 poz. streszcz, 83-911597-8-7. PK 7,0

5. Hyperbaric oxygen use in the treatment of soft tissues complex infections. [AUT.] **S[TAN] RYNIĄK, W[ALDEMAR] GOŹDZIK, W[ITOLD] JAKUBASZKO, P. PACIOREK, P. HARBUT, ANNA GOŹDZIK**. W: Risk factors and prevention in a fight for health and wellness: praca zbiorowa Lublin 2008, NeuroCentrum, s.239-246, tab. bibliogr. 10 poz. streszcz. summ, 83-911597-8-7. PK 7,0



6. Risk factors stratification in women with diabetes depending on progress in stable ischaemic heart disease, confirmed with coronary angiography. [AUT.] **ANNA GOŹDZIK**, MARTA OBREMSKA, WALDEMAR GOŹDZIK, EDYTA STANISZEWSKA-MARSZAŁEK, STANISŁAW RYNIĄK, WOJCIECH KUSTRZYCKI. W: Risk factors and prevention in a fight for health and wellness: praca zbiorowa Lublin 2008, NeuroCentrum, s.69-77, tab. bibliogr. 10 poz. streszcz. summ, 83-911597-8-7. PK 7,0
  
7. Arterial hypertension as a risk factor of atherosclerosis in women with angiography confirmed ischemic heart disease. [AUT.] **ANNA GOŹDZIK**, MARTA OBREMSKA, WOJCIECH KUSTRZYCKI, WALDEMAR GOŹDZIK, ANDRZEJ STACHURSKI. W: Societal and environmental health and wellness risks: praca zbiorowa Lublin 2008, NeuroCentrum, s.97-104, tab. bibliogr. 10 poz. streszcz. summ, 978-83-61495-24-6. PK 7,0
  
8. Forty milligrams of mepivacaine added during induction to bupivacaine/sufentanil for epidural delivery analgesia, results in increase the speed of analgesia and shortening of all delivery time. [AUT.] STANISŁAW RYNIĄK, WALDEMAR GOŹDZIK, **ANNA GOŹDZIK**, PIOTR HARBUT, STANISŁAW ZIELIŃSKI, JERZY ZALEWSKI. W: Wellness and support in good health and sickness : praca zbiorowa Lublin 2008, NeuroCentrum, s.219-227, ryc. tab. bibliogr. 10 poz. streszcz. summ, 978-83-61495-40-6. PK 7,0
  
9. Infekcyjne zapalenie wsierdza na zastawkach serca prawego. FIJAŁKOWSKI MARCIN, GACKOWSKI ANDRZEJ, **GOŹDZIK ANNA**, PILICHOWSKA-PASZKIET EWA, PŁOŃSKA-GOŚCINIĄK EDYTA, RZUCIDŁO-RESIL JOLANTA, STĄPÓR MACIEJ, ZABORSKA BEATA. W: Echokardiografia praktyczna. Infekcyjne zapalenie wsierdza. Red. nauk. Edyta Płońska-Gościniak, Wrocław, Edra Urban and Partner, 2017. s. 49-65 PK 20,0
  
10. Infekcyjne zapalenie wsierdza na zastawkach serca lewego. BAŃSKA KATARZYNA, BĄK JANUSZ, BERGER-KUCZA ADRIANNA, ELŻBIĘCIAK MAREK, FIJAŁKOWSKI MARCIN, GACKOWSKI ANDRZEJ, GĄSIOR ZBIGNIEW, **GOŹDZIK ANNA**, HABERKA MACIEJ, KASPRZAK JAROSŁAW D., KOSMAŁA WOJCIECH, KUKULSKI TOMASZ, KUPCZYŃSKA KAROLINA, LIPIEC PIOTR, ŁEBEK MARIUSZ, MIZIA MAGDALENA, MIZIA-STEC KATARZYNA, NIKLEWSKI TOMASZ, PILICHOWSKA-PASZKIET EWA, PŁOŃSKA-GOŚCINIĄK EDYTA, PUZ AGNIESZKA, PYSZ PIOTR, RYBICKA-MUSIALIK ANNA, RZUCIŁO-RESIL JOLANTA, STĄPÓR MACIEJ, TURSKI MACIEJ, WRÓBEL WOJCIECH, ZABORSKA BEATA. W: Echokardiografia praktyczna. Infekcyjne zapalenie wsierdza. Red. nauk. Edyta Płońska-Gościniak , Wrocław , Edra Urban and Partner, 2017,s. 66-117 PK 20,0

#### **IV. Informacja o członkostwie w redakcjach naukowych monografii**

#### **V. Wykaz opublikowanych artykułów w czasopismach naukowych**



1. Oryginalne pełnotekstowe prace naukowe (bez streszczeń zjazdowych i konferencyjnych, prac w suplementach czasopism, listów do redakcji oraz udziału autora wymienionego w dodatku (appendix) jako uczestnika badań wieloośrodkowych)

1.1. w czasopismach posiadających „impact factor”

1. Influence of inflammatory reaction on blood concentration of cholesterol and other biochemical values with regard to cardiac muscle damage in rats. [AUT.] IRENEUSZ CAŁKOSIŃSKI, ROBERT SKALIK, LUDMIŁA BORODULIN-NADZIEJA, URSZULA WASILEWSKA, ANNA JANOCHA, MAREK CEGIELSKI, BEATA PONIKOWSKA, ANNA GOŹDZIK. Bull. Vet. Inst. Pulawy 2004 Vol. 48 no. 4 s. 477-480, tab. bibliogr. 27 poz. summ.

**IF 0,192 PK 7,0**

2. Diagnostic and prognostic value of rapid pacing stress echocardiography for the detection of coronary artery disease: influence of pacing mode and concomitant antiischemic therapy (final results of multicenter study Pol-RAPSE). [AUT.] EDYTA PŁOŃSKA-GOŚCINIAK, ANDRZEJ KLEINROK, ANDRZEJ GACKOWSKI, ZBIGNIEW GAŚSIOR, ILONA KOWALIK, ZDZISŁAWA KORNACEWICZ-JACH, ANNA GOŹDZIK, JAROSŁAW D. KASPRZAK. Echocardiography 2008 Vol. 25 no. 8 s. 827-834, ryc. tab. bibliogr. 24 poz. summ.

**IF 1,429 PK 20,0**

3. Influence of gender on diagnostic accuracy of rapid atrial and ventricular pacing stress echocardiography for the detection of coronary artery disease: a multicenter study (Pol-RAPSE final results). [AUT.] EDYTA PŁOŃSKA-GOŚCINIAK, PATRIZIO LANCELLOTTI, ANDRZEJ KLEINROK, ANDRZEJ GACKOWSKI, ZBIGNIEW GAŚSIOR, ILONA KOWALIK, ANNA GOŹDZIK, JAROSŁAW D. KASPRZAK. J. Am. Soc. Echocardiogr. 2008 Vol. 21 no. 10 s. 1116-1120, tab. bibliogr. 27 poz. summ.

**IF 2,256 PK 27,0**

4. The influence of anaesthetic and ischaemic preconditioning on generation of reactive oxygen species in the coronary sinus in coronary artery bypass graft patients. [AUT.] WALDEMAR GOŹDZIK, PIOTR HARBUT, ANDRZEJ KÜBLER, ADAM JEZIEŃSKI, ANNA GOŹDZIK, MAREK PELCZAR, JOANNA WYSOCZAŃSKA-HARBUT, MAGDALENA MIERZCHAŁA, WOJCIECH KUSTRZYCKI. Kardiochir. Torakochir. Pol. 2009 T. 6 nr 3 s. 272-278, ryc. tab. bibliogr. 23 poz. streszcz. summ.

**IF 0,172 PK 9,0**

5. Cardiac myxoma: 10 years' experience in 29 patients operated on with crystalloid cardioplegia - short- and long-term results. [AUT.] MACIEJ RACHWALIK, MARTA OBREMSKA, ANNA GOŹDZIK, RAFAŁ NOWICKI, GRZEGORZ BIELICKI, JACEK JAKUBASZKO, ANDRZEJ DUMAŃSKI, MAREK PELCZAR, ANDRZEJ STACHURSKI, JANUSZ OCZKO, WOJCIECH KUSTRZYCKI. Kardiochir. Torakochir. Pol. 2010 T. 7 nr 1 s. 23-26, tab. bibliogr. 18 poz. streszcz. summ.

**IF 0,076 PK 13**



6. Inhaled nitric oxide effects outside the lungs - experimental and clinical evidence. [AUT.] WALDEMAR GOŹDZIK, ANNA GOŹDZIK. Kardiochir.Torakochir.Pol. 2012 T.9 nr 4 s.456-462, bibliogr. 40 poz. streszcz. summ.

**IF 0,205 PK15,0**

7. Temporary resolution of chronic atrial fibrillation after cardiac surgery and the prolongation of ventricular repolarization. [AUT.] MARTA OBREMSKA, DOROTA ZYŚKO, RAFAŁ NOWICKI, ANNA GOŹDZIK, MACIEJ RACHWALIK, TOMASZ GRZEBIENIAK, WOJCIECH KUSTRZYCKI. Adv.Clin.Exp.Med. 2013 Vol.22 no.4 s.519-527, ryc. tab. bibliogr. 30 poz. streszcz. summ.

**IF 0,333 PK 15,0**

8. Unchanged plasma levels of the soluble urokinase plasminogen activator receptor in elective coronary artery bypass graft surgery patients and cardiopulmonary bypass use. [AUT.] WALDEMAR GOŹDZIK, BARBARA ADAMIK, ANNA GOŹDZIK, MACIEJ RACHWALIK, WOJCIECH KUSTRZYCKI, ANDRZEJ KÜBLER. PLoS One 2014 Vol.9 no.6 art. e98923 [7 s.], ryc. tab. bibliogr. 41 poz. summ. DOI: 10.1371/journal.pone.0098923

**IF 3,234 PK 40,0**

9. Does the stage of chronic kidney failure influence the outcome in cardiac surgery? [AUT.] ANNA T. GOŹDZIK, JACEK JAKUBASZKO, TOMASZ GRZEBIENIAK, WOJCIECH KUSTRZYCKI, WALDEMAR GOŹDZIK. Adv.Clin.Exp.Med.2015 Vol.24 no.5 s.845-850, tab. bibliogr. 15 poz. summ. DOI: 10.17219/acem/23463

**IF 1,127 PK 15,0**

10. Beneficial effect of bilateral native nephrectomy as complete denervation on left ventricular mass and function in renal transplant recipients. [AUT.] MARTA OBREMSKA, MARIA BORATYŃSKA, DOROTA ZYŚKO, MACIEJ SZYMCZAK, JACEK KURCZ, ANNA GOŹDZIK, MACIEJ RACHWALIK, MARIAN KLINGER. Pol.Arch.Med.Wewn. 2016 Vol.126 no.1-2 s.58-67, ryc. tab. bibliogr. 46 poz. streszcz. summ. DOI: 10.20452/pamw.3269

**IF 2,309 PK 30,0**

11. Prevalence of left ventricular hypertrophy and left ventricular dysfunction in older renal transplant recipients. [AUT.] K[RZYSZTOF] LETACHOWICZ, M[ARIA] BORATYŃSKA, M[ARTA] OBREMSKA, D[OROTA] KAMIŃSKA, ANNA GOŹDZIK, O[KTAWIA] MAZANOWSKA, M[ARIAN] KLINGER. Transplant.Proc. 2016 Vol.48 no.5 s.1641-1643, tab. bibliogr. 9 poz. summ, 12th Congress of the Polish Transplantation Society. Gdańsk (Poland), 2-5 September 2015. DOI: 10.1016/j.transproceed.2016.02.053

**IF 0,908 PK 15,0**

12. Preoperative thromboelastometry for the prediction of increased chest tube output in cardiac surgery: a retrospective study. [AUT.] WALDEMAR GOŹDZIK, BARBARA ADAMIK, GRZEGORZ WYSOCZAŃSKI, ANNA GOŹDZIK, MACIEJ RACHWALIK, TOMASZ SKALEC, ANDRZEJ KÜBLER. Medicine (Baltimore) 2017 Vol.96 no.30 art.e7669 [7 s.], ryc. tab. bibliogr. 23 poz. summ. DOI: 10.1097/MD.00000000000007669

**IF 2,028 PK 40,0**

13. Prolonged cardiopulmonary bypass is a risk factor for intestinal ischaemic damage and endotoxaemia. [AUT.] BARBARA ADAMIK, ANDRZEJ KÜBLER, ANNA GOŹDZIK,



WALDEMAR GOŹDZIK. Heart Lung Circ. 2017 Vol.26 no.7 s.717-723, ryc. tab. bibliogr. 28 poz. summ. DOI: 10.1016/j.hlc.2016.10.012  
**IF 1,921 PK 20,0**

14. The combined impact of mechanical factors on the wall stress of the human ascending aorta - a finite elements study. [AUT.] TOMASZ PŁONEK, MAŁGORZATA ŻAK, KAROLINA BURZYŃSKA, BARTOSZ RYLSKI, **ANNA GOŹDZIK**, WOJCIECH KUSTRZYCKI, FRIEDHELM BEYERSDORF, MAREK JASIŃSKI, JAROSŁAW FILIPIAK. BMC Cardiovasc.Disord. 2017 Vol.17 art.297 [7 s.], ryc. tab. bibliogr. 30 poz. summ. DOI: 10.1186/s12872-017-0733-9  
**IF 1,812 PK 25,0**

15. Aortic root dilation in kidney transplant recipients. [AUT.] MARTA OBREMSKA, MARIA BORATYŃSKA, MACIEJ SZYMCZAK, DOROTA ZYŚKO, TOMASZ PŁONEK, **ANNA GOŹDZIK**, MARIAN KLINGER. Pol.Arch.Med.Wewn. 2018 Vol.128 no.5 s.287-293, ryc. tab. bibliogr. 38 poz. summ. DOI: 10.20452/pamw.4224  
**IF 2,882 PK 30,0**

16. Application of strain and other echocardiographic parameters in the evaluation of early and long-term clinical outcomes after cardiac surgery revascularization. [AUT. KORESP.] **ANNA GOŹDZIK**, [AUT.] KRZYSZTOF LETACHOWICZ, BARBARA BARTECZKO-GRAJEK, TOMASZ PŁONEK, MARTA OBREMSKA, MAREK JASIŃSKI, WALDEMAR GOŹDZIK. BMC Cardiovasc.Disord. 2019 Vol.19 art.189 [8 s.], tag. bibliogr. 24 poz. summ. DOI: 10.1186/s12872-019-1162-8  
**IF 2,078 PK 70,0**

17. Dialysis catheter insertion with extended ultrasound monitoring. [AUT.] KRZYSZTOF LETACHOWICZ, **ANNA GOŹDZIK**, TOMASZ GOŁĘBIEWSKI, WALDEMAR LETACHOWICZ, MARIUSZ KUSZTAŁ, ANNA SZYMCZAK, SŁAWOMIR ZMONARSKI, MACIEJ KANAFA, DARIUSZ JANCZAK, MAGDALENA KRAJEWSKA. Blood Purif. 2020 Vol.49 no.1-2 s.102-106, ryc. bibliogr. 28 poz. summ. DOI: 10.1159/000503057  
**IF 2,614 PK 70,0**

18. Comparison of left ventricular longitudinal systolic function parameters in the prediction of adverse outcome in heart failure with preserved ejection fraction. [AUT.] **ANNA GOŹDZIK**, THOMAS H. MARWICK, MONIKA PRZEWŁOCKA-KOSMAŁA, EWA A. JANKOWSKA, PIOTR PONIŁOWSKI, [AUT. KORESP.] WOJCIECH KOSMAŁA. ESC Heart Fail. 2021 Vol.8 no.2 s.1531-1540, ryc. tab. bibliogr. 32 poz. summ. DOI: 10.1002/ehf2.13247  
**IF 4,411 PK 40,0**

19. Prediction of AF in heart failure with preserved ejection fraction: incremental value of left atrial strain. [AUT.] EWELINA JASIC-SZPAK, [AUT. KORESP.] THOMAS H. MARWICK, [AUT.] ERWAN DONAL, MONIKA PRZEWŁOCKA-KOSMAŁA, QUAN HUYNH, **ANNA GOŹDZIK**, ANNA K. WOŹNICKA, EWA A. JANKOWSKA, PIOTR PONIŁOWSKI, WOJCIECH KOSMAŁA. JACC Cardiovasc.Imag. 2021 Vol.14 no.1 s.131-144, ryc. tab. bibliogr. 28 poz. summ. DOI: 10.1016/j.jcmg.2020.07.040  
**IF 14,805 PK 200,0**



20. Association of arterial hemodynamics with left ventricular systolic function in hypertensive patients: A longitudinal study. **GOŹDZIK ANNA T**, JASIC-SZPAK E, MICHAŁOWICZ J, PRZEWŁOCKA-KOSMALA M, SHARMAN JE, KOSMALA W. Adv Clin Exp Med. 2021 Oct 5. doi: 10.17219/acem/141863. [Epub ahead of print]  
**IF 1,712 PK 70,0**

#### 1.2.w czasopismach bez „impact factor”

1.Echocardiographic assessment of progression of mitral valve stenosis during 5-year follow-up Progresja zwężenia zastawki dwudzielnej w okresie 5-letnim. Ocena echokardiograficzna. [AUT.] HALINA NOWOSAD, **ANNA GOŹDZIK**, ARKADIUSZ DERKACZ, HANNA GRZELAK-SZAFRAŃSKA, EDYTA MARSZAŁEK, DARIUSZ BIAŁY, HENRYK FILIPOWSKI. Kardiol.Pol. 1999 T.51 nr 12 s.483-488 (ang.), s.489-491 (pol.), tab. bibliogr. 10 poz. summ.  
**PK 4,0**

2. Znaczenie pomiaru prędkości ruchu pierścienia mitralnego za pomocą tkankowej echokardiografii dopplerowskiej w monitorowaniu czynności serca po zabiegach kardiochirurgicznych (Doppler tissue echocardiography in monitoring of heart function after cardiac surgery). [AUT.] ROBERT SKALIK, **ANNA GOŹDZIK**, WOJCIECH KUSTRZYCKI, MARTA OBREMSKA, MAREK PELCZAR, WALDEMAR GOŹDZIK, LUDMIŁA BORODULIN-NADZIEJA, IRENEUSZ CAŁKOSIŃSKI, RAFAŁ PORĘBA. Folia Cardiol. 2004 T.11 nr 9 s.669-675, ryc. bibliogr. 15 poz. streszcz. abstr.  
**PK 5,0**

3. Two-year natural course of ischaemic mitral regurgitation in patients treated with surgical revascularisation = Przebieg niedomykalności mitralnej w 2 lata po pomostowaniu bez operacyjnej korekcji wady. [AUT.] HALINA NOWOSAD, HANNA GRZELAK-SZAFRAŃSKA, EDYTA MARSZAŁEK, **ANNA GOŹDZIK**, ARKADIUSZ DERKACZ, ROBERT SKALIK, WOJCIECH KUSTRZYCKI, RAFAŁ PORĘBA. Kardiol.Pol. 2002 T.56 nr 5 s.510-512 (ang.), s.513-515 (pol.), tab. bibliogr.17 poz.  
**PK 4,0**

4. The effect of different exercise protocols on leptin levels and regional left ventricular diastolic heart function among professional swimmers - a comparison with untrained subjects: a Doppler tissue imaging study. [AUT.] ROBERT SKALIK, ANNA JANOCZA, LUDMIŁA BORODULIN-NADZIEJA, **ANNA GOŹDZIK**, RAFAŁ PORĘBA, DARIUSZ BIAŁY, ARKADIUSZ DERKACZ, MARTA OBREMSKA, IRENEUSZ CAŁKOSIŃSKI. Med.Sport.(Kraków) 2006 Vol.10 nr 1 s.24-29, ryc. tab. bibliogr. 21 poz. summ.  
**PK 4,0**

5. Changes in the coagulation system during surgical revascularization with and without cardiopulmonary bypass. [AUT.] AGNIESZKA NIEPOKÓJ, RAFAŁ NOWICKI, MAREK PELCZAR, **ANNA GOŹDZIK**, WOJCIECH KUSTRZYCKI, WALDEMAR GOŹDZIK. Adv.Clin.Exp.Med. 2007 Vol.16 no.4 s.507-512, tab. bibliogr. 20 poz. streszcz. summ.  
**PK 5,0**

6. Ocena wydolności układu oddechowego w obserwacji krótko- i długoterminowej u pacjentów po rewaskularyzacji mięśnia sercowego z krążeniem pozaustrojowym i bez krążenia pozaustrojowego (Postoperative, early and late pulmonary functions - off-pump vs.



on-pump coronary artery bypass surgery). [AUT.] MACIEJ RACHWALIK, MAREK PELCZAR, **ANNA GOŹDZIK**, WOJCIECH KUSTRZYCKI. Kardiochir.Torakochir.Pol. 2007 T.4 nr 3 s.252-258, ryc. tab. bibliogr. 27 poz. streszcz. summ. PK 3,0

7. Śródoperacyjna ocena funkcji komór serca w chirurgii naczyń wieńcowych za pomocą echokardiografii przezprzełykowej z zastosowaniem Doplera tkankowego (Intraoperative assessment of cardiac ventricular function in coronary artery surgery by transoesophageal echocardiography using tissue Doppler imaging). [AUT.] **ANNA GOŹDZIK**, WALDEMAR GOŹDZIK, ANDRZEJ STACHURSKI, EDYTA PŁOŃSKA-GOŚCINIAK, WOJCIECH KUSTRZYCKI. Kardiochir.Torakochir.Pol. 2008 T.5 nr 3 s.280-286, tab. bibliogr. 18 poz. streszcz. summ. PK 9,0

8. Long-term efficacy of surgical ablation of atrial fibrillation in a low-volume centre. [AUT.] MACIEJ RACHWALIK, DOROTA ZYŚKO, GRZEGORZ BIELICKI, MARTA OBREMSKA, **ANNA GOŹDZIK**, WOJCIECH KUSTRZYCKI. Kardiochir.Torakochir.Pol. 2015 T.12 nr 4 s.309-313, ryc. tab. bibliogr. 19 poz. summ. DOI: 10.5114/kitp.2015.56779 PK 14,0

## 2.Opisy przypadków

2.1.w czasopismach posiadających „impact factor”

2.2.w czasopismach bez „impact factor”

1. Tętniak rzekomy aorty występującej po operacji wszczepienia protezy zastawki mitralnej (False aneurysm of the ascending aorta following mitral valve replacement - a case report). [AUT.] LESZEK BYSTRYK, PAWEŁ TOMASZEWSKI, ZDZISŁAW FALKIEWICZ, **ANNA GOŹDZIK**, WOJCIECH KUSTRZYCKI, JANUSZ OCZKO, HALINA NOWOSAD, ROMAN KRUPACZ. Kardiolog.Pol. 1999 T.50 nr 6 s.556-558, ryc. bibliogr. 4 poz. summ. PK 4,0

2. Thrombolytic treatment of a massive acute pulmonary embolism in a surgically treated young patient with multiple trauma. A case report = Leczenie fibrynolityczne ciężkiego zatoru tętnicy płucnej u młodego mężczyzny z licznymi obrażeniami po wypadku komunikacyjnym i po interwencji chirurgicznej. [AUT.] JAN WĘGŁOWSKI, HALINA NOWOSAD, **ANNA GOŹDZIK**, ARKADIUSZ DERKACZ, PRZEMYSŁAW NOWAK, MAGDALENA WAWRZYŃSKA. Kardiolog.Pol. 2001 T.55 nr 11 s.434-438 (ang.), s.439-442 (pol.), fig. tab. bibliogr. 17 poz. PK 4,0

3. Przypadkowe umieszczenie elektrody stymulatora w lewej komorze serca - powikłanie rzadkie, czy rzadko rozpoznawane? (An accidental localisation of transvenous pacemaker lead in the left ventricle - an uncommon or rare-diagnosed complication?). [AUT.] JOANNA MOSZCZYŃSKA-STULIN, GRAŻYNA KÜBLER, **ANNA GOŹDZIK**, TADEUSZ PŁAWIAK, JAKUB ŚMIECHOWICZ, ANDRZEJ KÜBLER. Folia Cardiol. 2003 T.10 nr 2 s.231-236, ryc. bibliogr. 25 poz. summ. streszcz. PK 5,0



4. Dyslokacja olbrzymiego śluzaka lewego przedsionka jako przyczyna zespołu małego rzutu (A giant left atrial myxoma as a cause of a low cardiac output syndrome - a case report).

[AUT.] MAREK PELCZAR, ANNA GOŹDZIK, ARKADIUSZ DERKACZ, MAŁGORZATA LIPÍŃSKA-GEDIGA, WOJCIECH KUSTRZYCKI. Kardiol.Pol. 2004 T.60 nr 3 s.260-262, ryc. bibliogr. 11 poz. summ.

PK 5,0

5. Fungal endocarditis complicated by shock in the course of long-term permanent cardiac pacing. [AUT.] WIESŁAWA DUSZYŃSKA, GRAŻYNA KÜBLER, JOANNA MOSZCZYŃSKA-STULIN, JAROSŁAW JANC, ANDRZEJ DUMAŃSKI, ANNA GOŹDZIK, ANDRZEJ KÜBLER. Folia Cardiol. 2006 T.13 nr 4 s.344-347, ryc. bibliogr. 13 poz. summ, Toż w wersji pol.: Grzybicze zapalenie wsierdza w przebiegu wielokrotnej stymulacji serca powikłane wstrząsem septycznym. Folia Cardiol. Excerpta 2006 T.1 nr 1; s.78-81.

PK 5,0

6. Mostek mięśniowy w obrębie gałęzi przedniej zstępującej lewej tętnicy wieńcowej oraz podwyższony w czasie dobutaminowej próby obciążeniowej gradient podzastawkowy w drodze odpływu z lewej komory serca - opis przypadku (Myocardial bridging of the left anterior descending coronary artery and dobutamine-induced left ventricular outflow tract gradient - a case report). [AUT.] WIKTOR KULICZKOWSKI, ANNA GOŹDZIK, MARCIN PROTASIEWICZ, MARTA NEGRUSZ-KAWECKA, WALENTYNA MAZUREK. Kardiol.Pol. 2006 T.64 nr 1 s.63-67, ryc. tab. bibliogr. 10 poz. summ.

PK 5,0

7. Niedokrwistość hemolityczna jako powikłanie po zabiegu wszczepienia pierścienia mitralnego (Haemolytic anaemia following implantation of the mitral annuloplasty ring: a case report). [AUT.] ANNA GOŹDZIK, ROBERT SKALIK, MAREK PELCZAR, MARTA OBREMSKA, WOJCIECH KUSTRZYCKI. Kardiol.Pol. 2006 T.64 nr 6 s.619-621, bibliogr. 11 poz. summ.

PK 5,0

8. Tętniak rzekomy lewej komory u 42-letniego chorego z przewlekłym wirusowym zapaleniem wątroby i przebyłym w przeszłości infekcyjnym zapaleniem wsierdza (Pseudoaneurysm of the left ventricle in a 42-year-old patient with chronic viral hepatitis and history of infective endocarditis). [AUT.] ANNA GOŹDZIK, ROBERT SKALIK, WOJCIECH KUSTRZYCKI. Kardiol.Pol. 2006 T.64 nr 5 s.514-516, bibliogr. 17 poz. summ.

PK 5,0

9. Niewielki, pękający tętniak ściany tylnej lewej komory serca - opis przypadku (Small postinfarction left ventricular posterior wall aneurysm in rare localization - case report). [AUT.] MACIEJ RACHWALIK, ANNA GOŹDZIK, ANDRZEJ STACHURSKI, MAREK PELCZAR, WOJCIECH KUSTRZYCKI. Pol.Przegl.Kardiol. 2007 T.9 nr 1 s.67-69, ryc. bibliogr. 10 poz. streszcz. summ.

PK 5,0

10. Pęknięcie pętli drucianych zespalających mostek bez cech infekcji i niestabilności mostka u pacjenta po zabiegu wszczepienia sztucznej zastawki mitralnej (Rupture of the steel wires for chest closure without signs of infection and sternum instability in patient after mitral valve implantation). [AUT.] MACIEJ RACHWALIK, MICHAŁ SZŁAPKA, ANNA GOŹDZIK, WOJCIECH KUSTRZYCKI. Pol.Przegl.Kardiol. 2007 T.9 nr 4 s.300-302, ryc. bibliogr. 9 poz. streszcz. summ.

PK 5,0

11. Zawał okołoooperacyjny u pacjentki bez zmian w naczyniach wieńcowych poddanej planowej operacji wymiany zastawki aortalnej (Perioperative myocardial infarction in women without changes in coronary vessels who have undergone elective aortic bioprosthesis)



implantation). [AUT.] **ANNA GOŹDZIK**, MAREK PELCZAR, ROBERT SKALIK, MARTA OBREMSKA, WALDEMAR GOŹDZIK, WOJCIECH KUSTRZYCKI. Kardiochir.Torakochir.Pol. 2007 T.4 nr 2 s.199-203, ryc. bibliogr. 10 poz. streszcz. summ. PK 3,0

12. Left limb thrombectomy following coronary revascularization. [AUT.] MACIEJ RACHWALIK, **ANNA GOŹDZIK**, WOJCIECH KUSTRZYCKI. Clin.Exp.Med.Lett. 2009 Vol.50 no.1 s.59-60, ryc. bibliogr. 12 poz. summ. PK 6,0

13. Nawracające infekcyjne zapalenie wsierdza na zastawce trójdzielnej (Recurrent infective endocarditis of tricuspidale valve). [AUT.] **ANNA GOŹDZIK**, WALDEMAR GOŹDZIK. Sepsis 2012 T.5 nr 3 s.113-118, ryc. bibliogr. 27 poz. streszcz. summ. PK 2,0

14. Polymorphic ventricular tachycardia after mitral valve surgery - a case report. [AUT.] DOROTA ZYŚKO, MARTA OBREMSKA, JACEK GAJEK, **ANNA GOŹDZIK**, WALDEMAR GOŹDZIK, WOJCIECH KUSTRZYCKI. Med.Sci.Tech. 2013 Vol.54 s.22-25, ryc. bibliogr. 11 poz. summ. PK 5,0

15. Śluzak lewej komory serca powikłany zatorowością obwodową (Left ventricular myxoma complicated by peripheral embolism). [AUT.] DARIUSZ DĄBROWSKI, **ANNA GOŹDZIK**, ALEKSANDRA MILNEROWICZ, JACEK JAKUBASZKO, WALDEMAR GOŹDZIK, WOJCIECH KOSMAŁA. Folia Cardiol. 2017 T.12 nr 2 s.216-219, ryc. bibliogr. 12 poz. streszcz. summ. DOI: 10.5603/FC.2017.0035 PK 9,0

### 3.Prace poglądowe

#### 3.2.w czasopismach posiadających „impact factor”

1.Inhaled nitric oxide effects outside the lungs - proven and possible mechanisms. [AUT.] WALDEMAR GOŹDZIK, **ANNA GOŹDZIK**. Kardiochir.Torakochir.Pol. 2012 T.9 nr 3 s.352-356, bibliogr. 40 poz. streszcz. summ. **IF 0,205 PK 15,0**

2. Echocardiographic evaluation of left ventricular strain in severe aortic stenosis with therapeutic implications and risk stratification. [AUT. KORESP.] **ANNA TERESA GOŹDZIK**, [AUT.] MAREK JASIŃSKI, WALDEMAR GOŹDZIK. Adv.Clin.Exp.Med. 2019 Vol.28 no.9 s.1271-1279, ryc. bibliogr. 52 poz. summ. DOI: 10.17219/acem/104553 **IF 1,514 PK 70,0**

#### 3.2.w czasopismach bez „impact factor”

1.Zabiegi naprawcze zastawki mitralnej - własne doświadczenia (Mitral valve repair - own experiences). [AUT.] WOJCIECH KUSTRZYCKI, DOROTA KRATOCHWIL, JERZY STUPAŁA, **ANNA GOŹDZIK**, ARTUR BARTOSZCZE, DARIUSZ JAREK. Adv.Clin.Exp.Med. 1999 Vol.8 no.4 s.297-304, tab. bibliogr. 22 poz. streszcz. summ.



PK 3,0

2. Ocena odległych wyników chirurgicznego leczenia wtórnej niedomykalności zastawki trójdzielnej = Long-term of tricuspid annuloplasty for secondary incompetence. [AUT.] WOJCIECH KUSTRZYCKI, ARTUR BARTOSZCZE, HANNA GRZELAK, **ANNA GOŹDZIK**, MICHAŁ POPRAWSKI. Pol.Przegl.Chir.2000 T.72 nr1 s.18-25

PK5,0

3. Percutaneous balloon mitral commissurotomy - how often is it indicated? = Jak często istnieją wskazania do przezskórnej komisurotomii w zwężeniu zastawki mitralnej? [AUT.] HALINA NOWOSAD, ARKADIUSZ DERKACZ, EDYTA MARSZAŁEK, **ANNA GOŹDZIK**. Kardiolog.Pol. 2000 T.52 nr 3 s.176-180, tab. bibliogr. 8 poz. summ.

PK 4,0

4. Nabyte wady serca - diagnostyka, leczenie, co zmieniło się w XXI wieku? (The acquired heart valve defects - diagnostic and treatment. What has changed in the 21st century?). [AUT.] **ANNA GOŹDZIK**, MAREK PELCZAR. Pol.Med.Rodz. 2004 T.6 z.3 s.904-912, ryc. bibliogr. 18 poz. streszcz. summ, II Kongres Polskiego Towarzystwa Medycyny Rodzinnej. Wrocław, 29 września - 2 października 2004 r.

PK 3,0

5. Wewnątrzszpitalne systemy ratunkowe - schematy reagowania (Intrahospital emergency services - patterns of clinical response). [AUT.] WALDEMAR GOŹDZIK, JAKUB ŚMIECHOWICZ, **ANNA GOŹDZIK**, ANDRZEJ KÜBLER. Med.Intens.Ratunk. 2008 T.11 nr 3 s.166-174, ryc. tab. bibliogr. 17 poz. streszcz. summ.

PK2,0

6. Postępowanie przedszpitalne u pacjenta z ostrą niewydolnością serca w oparciu o zalecenia Europejskiego Towarzystwa Kardiologicznego 2012. [AUT.] DOROTA ZYŚKO, JACEK GAJEK, **ANNA GOŹDZIK**, WALDEMAR GOŹDZIK. Na Ratunek 2012 R.6 nr 5 s.37-42, tab. bibliogr. 1 poz. streszcz. summ.

PK 2,0

#### 4. Publikacje pełnotekstowe w suplementach czasopism

##### 4.1. w czasopismach posiadających „impact factor”

##### 4.2. w czasopismach bez „impact factor”

1. Częstość występowania czynników ryzyka chorób układu sercowo-naczyniowego u chorych ze stabilną chorobą niedokrwinną serca z lub bez przebytego zawału mięśnia serca (The prevalence of the cardiovascular risk factors in patients with stable coronary artery disease with and without previous myocardial infarction). [AUT.] MARTA OBREMSKA, DOROTA ZYŚKO, JACEK SMEREKA, **ANNA GOŹDZIK**, EDYTA STANISZEWSKA-MARSZAŁEK, IGOR CHĘCIŃSKI, JACEK GAJEK, WALENTYNA MAZUREK. Ann.UMCS - Sectio D: Medicina 2006 Vol.60 [właśc.61] suppl.16 [właśc.17] no.5 s.210-213 poz.511, tab. bibliogr. 8 poz. streszcz. summ. PK 5,0

2. Badania nad znajomością przez chorych z nadciśnieniem tętniczym docelowych wartości ciśnienia tętniczego (The study on the knowledge about the therapeutical goal of the treatment in the patients with the arterial hypertension). [AUT.] MARTA OBREMSKA, DOROTA ZYŚKO, EDYTA STANISZEWSKA-MARSZAŁEK, **ANNA GOŹDZIK**, AGNIESZKA



SŁAWUTA. Ann.UMCS - Sectio D: Medicina 2007 Vol.62 suppl.18 no.5 s.348-350 poz.540, tab. bibliogr. 3 poz. streszcz. summ, Międzynarodowa Konferencja Naukowa: Promocja zdrowia w różnych okresach życia. Lublin, 25-27 maja 2007 r.PK5,0

3. Ciśnienie tętna - znajomość problemu (Pulse pressure the knowledge of the problem). [AUT.] **ANNA GOŹDZIK**, AGNIESZKA SŁAWUTA, DOROTA ZYŚKO, MARTA OBREMSKA, EDYTA STANISZEWSKA-MARSZAŁEK. Ann.UMCS - Sectio D: Medicina 2007 Vol.62 suppl.18 no.2 s.385-387 poz.195, bibliogr. 8 poz. streszcz. summ, Międzynarodowa Konferencja Naukowa: Promocja zdrowia w różnych okresach życia. Lublin, 25-27 maja 2007 r. PK 5,0

4. Czy dzieci chorych, z przedwczesną miażdżycą naczyń wieńcowych mają prowadzone zgodnie ze standardami, przesiewowe badania w kierunku zaburzeń lipidowych? (Do the children, of the patients with untimely developed coronary arteriosclerosis, have conducted screening tests for lipid disturbances, according to the standards?). [AUT.] **ANNA GOŹDZIK**, DOROTA ZYŚKO, WALDEMAR GOŹDZIK, MAREK PELCZAR, WOJCIECH KUSTRZYCKI, ANDRZEJ DUMAŃSKI, MARTA OBREMSKA, EDYTA STANISZEWSKA-MARSZAŁEK. Ann.UMCS - Sectio D: Medicina 2007 Vol.62 suppl.18 no.2 s.381-384 poz.194, bibliogr. 10 poz. streszcz. summ, Międzynarodowa Konferencja Naukowa: Promocja zdrowia w różnych okresach życia. Lublin, 25-27 maja 2007 r. PK 5,0

5. Następstwa stenozы aortalnej u chorych kwalifikowanych do zabiegu kardiochirurgicznego (The sequela of aortic stenosis in patients undergoing aortic valve replacement). [AUT.] PRZEMYSŁAW SKOCZYŃSKI, **ANNA GOŹDZIK**, JACEK GAJEK, ANNA NOWACKA, DOROTA ZYŚKO, WALDEMAR GOŹDZIK, MARTA OBREMSKA, WOJCIECH KUSTRZYCKI, WALENTYNA MAZUREK. Ann.UMCS - Sectio D: Medicina 2007 Vol.62 suppl.18 no.7 s.216-219 poz.720, tab. bibliogr. 10 poz. streszcz. summ, Międzynarodowa Konferencja Naukowa: Promocja zdrowia w różnych okresach życia. Lublin, 25-27 maja 2007 r. PK 5,0.

6. Skuteczność leczenia doustnymi lekami przeciwzakrzepowymi chorych po zabiegu wszczepienia sztucznych zastawek serca (The efficacy of oral anticoagulant treatment in patients after valve replacement procedures). [AUT.] EDYTA STANISZEWSKA-MARSZAŁEK, MARTA OBREMSKA, **ANNA GOŹDZIK**, MAREK PELCZAR, ANNA NOWACKA. Ann.UMCS - Sectio D: Medicina 2007 Vol.62 suppl.18 no.8 s.1-3 poz.773, tab. bibliogr. 5 poz. streszcz. summ, Międzynarodowa Konferencja Naukowa: Promocja zdrowia w różnych okresach życia. Lublin, 25-27 maja 2007 r.PK 5,0.

7. Skuteczność leczenia przeciwzakrzepowego prowadzonego pod kontrolą lekarzy rodzinnych (The effectiveness of the antithrombotic treatment under familial physicians' control). [AUT.] MARTA OBREMSKA, DOROTA ZYŚKO, EDYTA STANISZEWSKA-MARSZAŁEK, **ANNA GOŹDZIK**. Ann.UMCS - Sectio D: Medicina 2007 Vol.62 suppl.18 no.5 s.345-347 poz.539, bibliogr. 6 poz. streszcz. summ, Międzynarodowa Konferencja Naukowa: Promocja zdrowia w różnych okresach życia. Lublin, 25-27 maja 2007 r.PK5,0.

8. Skuteczność leczenia przeciwzakrzepowego u chorych ze wszczepioną sztuczną zastawką w porównaniu do chorych z innymi wskazaniami do leczenia przeciwzakrzepowego (The effectiveness of the antithrombotic treatment in the patients with implanted prosthetic valve in the comparison with the patients with other indications for antithrombotic treatment). [AUT.] EDYTA STANISZEWSKA-MARSZAŁEK, DOROTA ZYŚKO, MARTA OBREMSKA,



**ANNA GOŹDZIK, WOJCIECH KUSTRZYCKI, WALDEMAR GOŹDZIK.** Ann.UMCS - Sectio D: Medicina 2007 Vol.62 suppl.18 no.8 s.4-6 poz.774, bibliogr. 8 poz. streszcz. summ, Międzynarodowa Konferencja Naukowa: Promocja zdrowia w różnych okresach życia. Lublin, 25-27 maja 2007 r.PK 5,0

9. Znaczenie współistnienia niedomykalności mitralnej u chorych ze stenozą aortalną kwalifikowanych do zabiegu kardiochirurgicznego (Does the presence of mitral regurgitation influence on echocardiographic parameters in patients with aortic stenosis?). [AUT.] **PRZEMYSŁAW SKOCZYŃSKI, ANNA GOŹDZIK, JACEK GAJEK, DOROTA ZYŚKO, EDYTA STANISZEWSKA-MARSZAŁEK, WALDEMAR GOŹDZIK, WOJCIECH KUSTRZYCKI, WALENTYNA MAZUREK.** Ann.UMCS - Sectio D: Medicina 2007 T.62 Vol.62 suppl.18 no.7 s.224-227 poz.772, tab. bibliogr. 10 poz. streszcz. summ, Międzynarodowa Konferencja Naukowa: Promocja zdrowia w różnych okresach życia. Lublin, 25-27 maja 2007 r. Pkt 5,0.

## 5.Listy naukowe do redakcji

### 5.1. w czasopismach posiadających „impact factor”

1.Reduction of lung congestion following arteriovenous fistula flow reduction in renal graft recipient [letter to the editor]. [AUT.] **KRZYSZTOF LETACHOWICZ, OKTAWIA MAZANOWSKA, MARIA BORATYŃSKA, MARTA OBREMSKA, ANNA GOŹDZIK, MARIUSZ KUSZTAŁ, MAGDALENA KRAJEWSKA, TOMASZ GOŁĘBIEWSKI, MARIAN KLINGER.** J.Vasc.Access 2018 Vol.19 no.2 s.207-208, tab. bibliogr. 6 poz. DOI: 10.5301/jva.5000735  
**IF 1,397      PK 15,0**

### 5.2. w czasopismach bez „impact factor”

6.Publikacje z udziałem autora w badaniach wieloośrodkowych w czasopismach (kontrybutorskie)  
(autor wymieniony w dodatku (appendix) jako uczestnik badań wieloośrodkowych)

### 6.1.w czasopismach posiadających „impact factor”

1.Efficacy of a remote web-based lung ultrasound training for nephrologists and cardiologists: a LUST trial sub-project. Luna Gargani, Rosa Sicari, Mauro Raciti [et al.] ;[KONTRYB.] **ANNA GOŹDZIK.** Nephrol.Dial.Transplant. 2016 Vol.31 no.12 s.1982-1988  
**IF 4,470      PK 0,0**

### 6.2. w czasopismach bez „impact factor”

**VI. Wykaz osiągnięć projektowych, konstrukcyjnych, technologicznych (z zaznaczeniem pozycji niewymienionych w pkt I.3).**

**VII. Wykaz publicznych realizacji dzieł artystycznych (z zaznaczeniem pozycji niewymienionych w pkt I.3).**

**VIII. Informacja o wystąpieniach na krajowych lub międzynarodowych konferencjach**



**naukowych lub artystycznych, z wyszczególnieniem przedstawionych wykładów na zaproszenie i wykładów plenarnych.**

1. Posiedzenie naukowe PTK o Wrocław 10 marca **2005**: wystąpienie ustne pt.  
*Metody postępowania terapeutycznego w przypadku mostków mięśniowych na podstawie przypadków klinicznych: leczenie zachowawcze.*
2. IX Zachodniopomorskie Spotkania Echokardiograficzne. Szczecin, 9 kwietnia **2005**  
Wystąpienia ustne: 1. *Tętniak rzekomy ściany dolnej wstępnie rozpoznany jako ubytek przegrody międzykomorowej* 2. *Nietypowe guzy serca*
3. V Wałbrzyska Konferencja Kardiologiczna. Wałbrzych, 8 kwietnia **2005** rok  
Wystąpienie ustne: *Echokardiografia w ocenie pacjentów kardiologicznych - prezentacja przypadków klinicznych.*
4. Gdańskie Spotkania Kardiologiczne, Gdańsk, 20-21 stycznia **2006**  
Wystąpienie ustne : *Perioperative myocardial infarction in women after aortic valve replacement*
5. Warsztaty Medycyny Praktycznej. Warszawa, 31.05. **2007** rok. Wystąpienie ustne:  
*Leczenie choroby wieńcowej.*
6. Wiosenna Konferencja Polskiego Towarzystwa Kardiologicznego. Kraków, 4-6 czerwca **2007**. Wystąpienie ustne: *Następstwa stenozy aortalnej u chorych kwalifikowanych do zabiegu kardiologicznego.*
7. XI Międzynarodowy Kongres Polskiego Towarzystwa Kardiologicznego. Wrocław, 20-22 września **2007**. *Współautor wystąpienia ustnego*
8. Warsztaty Medycyny Praktycznej. Wrocław, 17.04. **2008** rok.  
Wystąpienie ustne: *Prewencja powikłań sercowo-naczyniowych u chorych obciążonych dużym ryzykiem.*
9. IV Kongres Polskiego Towarzystwa Kardiologicznego. Warszawa, 12-14 czerwca **2008** –prezentacja plakatu pt. *Śródoperacyjna ocena funkcji komór serca w chirurgii naczyń wieńcowych za pomocą echokardiografii przezprzetykowej z zastosowaniem dopplera tkankowego.*
10. 36th International Congress on Electrocardiology; 50th International Symposium on Vectorcardiography. Wrocław, Poland, 24-27 June **2009**. Współautor plakatu pt. *The changes in repolarization in duration in patient with transient disappearance of atrial fibrillation after cardiac surgery.*
11. European Society of Cardiology Congress 2013. Amsterdam (Netherlands), 31 August - 4 September **2013**. Współautor wystąpienia ustnego pt. *The beneficial effect of*



- bilateral nephrectomy on left ventricular hypertrophy evaluated by cardiovascular magnetic resonance imaging in renal allograft recipients.*
12. XV Jubileuszowe Bałtyckie Dni Kardiologii. Od prewencji do niewydolności serca. Szczecin, 11 października **2013**. Wystąpienie ustne: *Profilaktyka w kardiologii: czerwone wino, czekolada, śmiech.*
  13. 53 Posiedzenie Towarzystwa Chirurgów Polskich, Wrocław 15.05. **2012**. Wystąpienia ustne: 1. *Echokardiografia śródoperacyjna.* 2. *Nagłe, nieoczekiwane krwawienie w trakcie zabiegu chirurgicznego.*
  14. XVI Bałtyckie Dni Kardiologii, Szczecin, 10-11 października **2014**, wystąpienie ustne: *Największa pomyłka echokardiograficzna.*
  15. XVII Ogólnopolska Konferencja Sekcji Echokardiografii PTK, Wrocław, 24-25 kwietnia **2015**. Wystąpienie ustne: *IZW na zastawce aortalnej- przypadek echokardiograficzny.*
  16. XVII Bałtyckie Dni Kardiologii, Szczecin 9-10 października **2015** rok. Wystąpienie ustne: *Ciekawy przypadek echokardiograficzny.*
  17. XVIII Ogólnopolska Konferencja Sekcji Echokardiografii PTK, Katowice 3-4 czerwca **2016**, wystąpienie ustne: *IABP, LVAD i ECMO echokardiograficznie.*
  18. XVIII Zamkowe Spotkania z Anestezjologią i Intensywną Terapią, Krasiczyn **2016**. Wystąpienie ustne: *Zastosowanie echokardiografii do oceny urządzeń wspomagających pracę serca -VAD, ECMO, IABP.*
  19. 10th Congress of the Vascular Access Society, Lubljana, Slovenia 5-8 April **2017**. Współautor plakatu pt. *Reduction of lung congestion following arteriovenous fistula flow reduction in renal graft recipient.*
  20. Euroecho Lisbona, Portugalia 4-8 grudnia **2017**. Prezentacja plakatu: *A large periaortic cavernous haemangioma imitating an aortic intramural hematoma.*
  21. XIX Ogólnopolska Konferencja Sekcji Echokardiografii PTK, Lublin, 12-13 maja **2017** rok. wystąpienie ustne: *Nietypowe obrazowanie u pacjenta kardiochirurgicznego.*
  22. XX Ogólnopolska Konferencja Sekcji Echokardiografii PTK, Katowice, 11-12 maja **2018** rok. Wystąpienie ustne: 1. *U pacjentów przed planowaną implantacją urządzeń wspomagających. Prowadzenie sesji plakatowej.*
  23. XXI Bałtyckie Dni Kardiologii, Szczecin, 4-5.10. **2019** rok. Wystąpienie ustne: *Nietypowy przebieg tętnicy wieńcowej. Udział w panelu ekspertów Zespołu IZW.*
  24. XXI Ogólnopolska Konferencja Sekcji Echokardiografii PTK, Łódź 17-19 maja **2019**. Wystąpienia ustne: 1. *Monitorowanie hemodynamiczne w rękach echokardiografisty.* 2. *Ocena funkcji skurczowej za pomocą strainu. Za i przeciw.*
  25. 21 st. Interventional Cardiology Workshop, Kraków, 9-11 grudnia **2020**. Wystąpienie ustne: *Monitorowanie echokardiograficzne w rękach echokardiografisty.*



26. XXIII Bałtyckie Dni Kardiologii, Szczecin 1-2 października **2021**. Wystąpienie ustne: *Pacjent po operacji tętniaka zatoki Valsalvy. Współprzewodniczący sesji: Pacjent z praktyki - Diagnoza i terapia.*
9. Informacja o udziale w komitetach organizacyjnych i naukowych konferencji krajowych lub międzynarodowych, z podaniem pełnionej funkcji.
  1. 8-20 maja 2006 rok, Wrocław, **sekretarz** -III Kongres Polskiego Towarzystwa Kardio Torakochirurgów
  2. 24-25 kwietnia 2015 rok, Wrocław, XVII Ogólnopolska Konferencja Sekcji Echokardiografii PTK, **członek Komitetu Organizacyjnego**
  3. 22-25 czerwiec 2019, EACTA Echo Course 2019 on Perioperative Echocardiography in Gdańsk, międzynarodowy kurs echokardiograficzny EACTA ECHO, **członek Komitetu Organizacyjnego.**

**IX. Informacja o uczestnictwie w pracach zespołów badawczych realizujących projekty finansowane w drodze konkursów krajowych lub zagranicznych, z podziałem na projekty zrealizowane i będące w toku realizacji, oraz z uwzględnieniem informacji o pełnionej funkcji w ramach prac zespołów.**

- Uczestnik projektu **TRIMPOL -STUDY, 2002-2004** wieloośrodkowy, krajowy projekt Ocena Trimetazydyny u pacjentów z nawracającą dławicą piersiową. Koordynator prof. dr hab. Hanna Szwed, Instytut Kardiologii, Warszawa. Zrealizowany
- Uczestnik około 15 randomizowanych z podwójnie ślełą próbą badań klinicznych
- Uczestnik projektu **POL -RAPSE, 2006-2008** wieloośrodkowy, krajowy projekt dotyczący identyfikowania zmian miażdżycowych w naczyniach wieńcowych u pacjentów z rozrusznikiem serca za pomocą szybkiej stymulacji serca. Koordynator Prof. dr hab. Edyta Płońska Gościński, Pomorski Uniwersytet Medyczny, Szczecin. Zrealizowany.
- Uczestnik projektu **PIMAR 2008-2010**, krajowy projekt dotyczący oceny niedokrwiennej niedomykalności mitralnej. Koordynator Prof. dr hab. Tomasz Kukulski, Śląskie Centrum Chorób Serca, Zabrze. Zrealizowany.
- Uczestnik **LUST-Study**, międzynarodowy projekt Instytutu Fizjologii Klinicznej w Pizie, Włochy pod kierownictwem Prof. Carmine Zoccalli, **2014-2016**: Echokardiograficzna ocena serca i płuc u pacjentów z przewlekłą niewydolnością nerek w obserwacji 3 letniej. Zrealizowany.
- Uczestnik LUST -Study II początek styczeń 2022.

Granty z działalności statutowej uczelni:

- Kierownik projektu **ST 514, 2009-2013**: Obserwacja pacjentów ze schyłkową niewydolnością nerek operowanych kardiochirurgicznie w Klinice Chirurgii Serca we Wrocławiu. Zrealizowany.



- Kierownik projektu **ST -933, 2015-2017**: Zastosowanie strain do oceny zmian w mięśniu sercowym u pacjentów poddanych operacji wymiany zastawki aortalnej z powodu istotnej jej wady. Zrealizowany.
- Uczestnik projektu **ST.C050.18.027 ,2018-2020**: Analiza biomechaniczna kompleksu lewa komora serca-zastawka aortalna, aorta piersiowa. Zrealizowany.
- Uczestnik projektu **ST -972 ,2015-2017**: Badanie zaburzeń czynności narządów w ciężkiej sepsie i wstrząsie septycznym”. Zrealizowany.
- Opiekun akademicki projektu studenckiego ruchu naukowego pt. **Projekt Coro-opracowanie podstaw „inteligentnego” stetoskopu**. Grant naszej uczelni we współpracy z Politechniką Wrocławską. Kontynuacja.  
12.09.2020 – Nagroda za ten projekt w międzyuczelnianym konkursie Forum Młodych Mistrzów w ramach XXVI Forum Teleinformatyki, we współpracy z Politechniką Wrocławską

#### **X. Członkostwo w międzynarodowych lub krajowych organizacjach i towarzystwach naukowych wraz z informacją o pełnionych funkcjach.**

- Polskie Towarzystwo Kardiologiczne
- European Society of Cardiology
- Sekcja Echokardiografii PTK
- European Society of Cardiovascular Imaging
- 

#### **XI. Informacja o odbytych stażach w instytucjach naukowych lub artystycznych, w tym zagranicznych, z podaniem miejsca, terminu, czasu trwania stażu i jego charakteru.**

- Instytut Kardiologii Warszawa 15-30 listopada 2016 Szkolenie w zakresie odkształcenia mięśnia sercowego Prof. Mirosław Kowalski, Klinika Wad Wrodzonych Serca.

Stáže zagraniczne.

- Karolinska University Hospital, Stockholm, Sweden ,1-30.07.2004 - Ocena kwalifikacji pacjentów do zabiegów kardiologicznych.
- Herz und Gefass-Klinik GMB, Bad Neustadt, Germany, 2-28.02.2012. Ocena kwalifikacji pacjentów do zabiegów na aorcie wstępującej.
- Centre Hospitalier Universitaire de Rennes, France ,15-29.11.2019. Badanie odkształcenia przedsionka u pacjentów z HFpEF

#### **XII. Członkostwo w komitetach redakcyjnych i radach naukowych czasopism wraz z informacją o pełnionych funkcjach (np. redaktora naczelnego, przewodniczącego rady naukowej, itp.).**

- Członek Editorial Board: Cardiology and Cardiovascular Research.

#### **XIII. Informacja o recenzowanych pracach naukowych lub artystycznych, w szczególności publikowanych w czasopismach międzynarodowych.**

Recenzent w:

- Therapeutics and Clinical Risk Management



- Journal of Thoracic Disease

#### **XIV. Informacja o uczestnictwie w programach europejskich lub innych programach międzynarodowych.**

- LUST-study Piza Włochy ,2014-2016
- LUST-study II, Piza Włochy, styczeń 2022

#### **XV. Informacja o uczestnictwie w zespołach oceniających wnioski o finansowanie badań, wnioski o przyznanie nagród naukowych, wnioski w innych konkursach mających charakter naukowy lub dydaktyczny.**

### **II.INFORMACJE NAUKOMETRYCZNE**

1.Informacja o punktacji Impact Factor (w dziedzinach i dyscyplinach, w których parametr ten jest powszechnie używany jako wskaźnik naukometryczny).

**IF =50,673 + 4,470 (1 praca kontrybutorska)**

2.Informacja o liczbie cytowań publikacji wnioskodawcy, z oddzielnym uwzględnieniem autocytowań.

**Cytowań: 93 Bez autocytowań:89**

3.Informacja o posiadanym indeksie Hirscha.

**h-index=5**

4.Informacja o liczbie punktów MNiSW.

**Liczba punktów MNiSW=1162,0**

*Informacje zawarte w pkt. IV powinny wskazywać również na bazę danych, na podstawie której zostały podane.*

*Przy wyborze tej bazy należy zwracać uwagę na specyfikę dziedziny i dyscypliny naukowej, w której kandydat ubiega się o nadanie stopnia doktora habilitowanego.*

*Rada Doskonałości Naukowej informuje, że podawanie danych naukometrycznych – w opinii Rady Doskonałości Naukowej – jest wskazane i zalecane, wynika to także ze stosowanej powszechnie praktyki przez samych kandydatów ubiegających się o awans naukowy. Należy jednak podkreślić, że podane we wnioskach o wszczęcie postępowania awansowego dane naukometryczne nie mogą stanowić kryterium oceny dorobku naukowego Kandydata dla podmiotów doktoryzujących, habilitujących oraz samej Rady Doskonałości Naukowej, organów prowadzących postępowania w sprawie nadania stopnia lub tytułu. Zadaniem tych organów jest przede wszystkim ocena ekspercka dorobku naukowego Kandydata ubiegającego się o awans naukowy, zaś decyzja o nadaniu stopnia lub tytułu nie powinna być uzależniona od podania tych danych.*

..... Anna Gładzik