

Załącznik 1:

Wizytówka naukowa kandydata na promotora

Imię i Nazwisko, stopień, tytuł naukowy: Izabella Dolka, dr hab.	
Dyscyplina naukowa/dyscypliny naukowe	Weterynaria
Rozwój zawodowy (stopnie i tytuły naukowe) chronologicznie	2010 r. doktor nauk weterynaryjnych; 2015 r. specjalista weterynaryjnej diagnostyki laboratoryjnej; 2019 r. dr. hab. nauk weterynaryjnych.
Najważniejsze publikacje/patenty/ z ostatnich 3 lat (maksymalnie 10)	<p>Publikacje:</p> <ol style="list-style-type: none"> Dolka I., Tomaszewski M, Wola D, Czopowicz M, Kaba J. Lymphoepithelial Cyst of the Salivary Gland in a Small Ruminant Lentivirus-Positive Goat. <i>Animals</i>. 2020; 10(9):1545. doi: 10.3390/ani10091545 (2020) (IF=2.323) Pyziel A.M., Demiaszkiewicz A.W., Osinska B., Dolka I., Anusz K., Laskowski Z. Usefulness of PCR-RFLP of 18S rRNA gene for rapid post-mortem diagnostics of highly pathogenic <i>Eimeria</i> spp. (Apicomplexa: Eimeriidae) of European bison, <i>Bison bonasus</i> L. with histopathological correlation. <i>Int J Parasitol Parasites Wildl</i>. 12, 13-18. (2020) (IF=2.075) https://doi.org/10.1016/j.ijppaw.2020.03.008 Dolka I., Czopowicz M., Gruk-Jurka A., Wojtkowska A., Sapieryński R., Jurka P. Diagnostic efficacy of smear cytology and Robinson's cytological grading of canine mammary tumors with respect to histopathology, cytomorphometry, metastases and overall survival. <i>Plos One</i>, 13 (1):e0191595. doi:10.1371/journal.pone.0191595. eCollection. (2018) (IF=2.766); Pyziel A.M., Dolka I., Werszko J., Laskowski Z., Steiner-Bogdaszewska Ż., Wiśniewski J., Demiaszkiewicz A.W., Anusz K.: Pathological lesions in the lungs of red deer <i>Cervus elaphus</i> (L.) induced by a newly-described <i>Dictyocaulus cervi</i> (Nematoda: <i>Trichostrongyloidea</i>). <i>Veterinary Parasitology</i>. 261, 22-26. doi: 10.1016/j.vetpar.2018.08.003. (2018) (IF=2.422); Dolka I., Sapieryński R.: Badanie histopatologiczne w onkologii weterynaryjnej. Część IV. Nowotwory gruczołu sutkowego u suk. <i>Życie weterynaryjne</i>. 93, 247-255. (2018) (IF=0); Dolka I., Gruk-Jurka A., Jurka P., Dolka B., Bonecka J.: Disseminated hyaline ring granuloma in the omentum of a dog. <i>Acta Veterinaria Scandinavica</i>, 59:25 doi: 10.1186/s13028-017-0294-z. (2017) (IF=1.497); Dolka I., Giżejewska A., Giżejewski Z., Kołodziejska-Lesisz J., Kluciński W. Pulmonary adiaspiromycosis in the Eurasian beaver (<i>Castor fiber</i>) inhabiting Poland. <i>Polish Journal of Veterinary Sciences</i>, 20 (3), 615-617. doi: 10.1515/pjvs-2017-0077 (2017) (IF= 0.839); Bulkowska M., Rybicka A., Kerem M.S., Ulewicz K., Witt K., Szymanska J., Taciak B., Klopfleisch R., Hellmen E., Dolka I., Gure A.O., Mucha J., Mikow M., Giziński S., Król M. MicroRNA expression patterns in canine mammary cancer show significant differences between metastatic and non-metastatic tumours. <i>BMC Cancer</i>. 201, 17:728. doi: 10.1186/s12885-017-3751-1 (2017) (IF=3.288); Walewska M., Dolka I., Małek A., Wojtawicz A., Wojtkowska A. Żbikowski A., Lechowski R., Zabielska-Koczywaś K. Experimental tumor growth of canine osteosarcoma cell line on chick embryo chorioallantoic membrane (in vivo studies). <i>Acta Veterinaria Scandinavica</i>. 2017, 59(1):30 doi: 10.1186/s13028-017-0298-8 . (2017) (IF = 1.472); Dolka I., Król M., Sapieryński R.: Evaluation of apoptosis-associated protein (Bcl-2, Bax, cleaved caspase-3 and p53) expression in canine mammary tumors: An immunohistochemical and prognostic study. <i>Research in Veterinary Science</i>, 105, 124–133. doi:10.1016/j.rvsc.2016.02.004. (2016) (IF=1.616);

Doświadczenie w pracy z doktorantami (obronione doktoraty, otwarte przewody), chronologicznie	Obronione doktoraty:- Otwarte przewody:- Promotorstwo pomocnicze: lek. wet. Rafał Przeździecki
Dorobek projektowy/grantowy (z ostatnich 10 lat)	Numer projektu, tytuł projektu, (lata realizacji), instytucja finansująca badania. 1. 2017/01/X/NZ5/01430 , Ocena immunohistochemiczna markerów nowotworów gruczołu sutkowego u suk wykorzystywanych do celów diagnostycznych i rokowniczych. (2017-2018), NCN; 2. PBS3/A8/32/2015 (501-04-023700-M00525-09) Preparat synbiotyczny do profilaktyki zdrowotnej zwierząt monogastrycznych i zapobiegania wystąpienia chorób bakteryjnych i zatruc pokarmowych wywołanych toksynami oraz poprawiającego bezpieczeństwo żywienia i wydajność chowu zwierząt. (2015-2018), NCBiR; 3. 2012/07/N/NZ4/02413 Wpływ biokompleksów nanocząstek koloidalnego złota w połączeniu z doksorubicyną na rozwój włókniakomięsaków poszczepiennych kotów - badania <i>in vitro</i> oraz <i>in ovo</i> . (2013-2016), NCN; 4. 505-10-023700-L00182-99 , Opracowanie standardów dobrej praktyki diagnostycznej badania cytologicznego mających znaczenie prognostyczne dla suk z guzami gruczołu sutkowego. (2014-2015), SGGW; 5. 505-10-02370054 , Rokowanie u suk z guzami gruczołu sutkowego – porównanie oceny cytologicznej, immunocytochemicznej z pooperacyjnym badaniem histopatologicznym i immunohistochemicznym. (2011-2012), SGGW; 6. N N308 566940 , Wpływ blokowania receptora progesteronowego na wybrane wskaźniki odporności w fazie porującej u suk. (2011-2014), NCN; 7. N N308012939 Molekularne interakcje pomiędzy makrofagami towarzyszącymi nowotworowi a komórkami nowotworowymi guzów sutka suk. (2010-2013), MNiSW; 8. N30800632/0667 Transkryptomiczne, hormonalne i metaboliczne wskaźniki prognostyczne w nowotworach gruczołu sutkowego suk. (2007-2010), MNiSW.
Zakres tematyczny – problem badawczy – do rozwiązania którego poszukuje się doktoranta	1. Markery nowotworowe u suk z guzami gruczołu sutkowego 2. Nowotwory gruczołu sutkowego u suk jako model badań raka piersi u kobiet.
Podstawowe oczekiwania wobec kandydata na doktoranta	prowadzenie badań w ramach pracy doktorskiej, pisanie publikacji naukowych, przestrzeganie postanowień Regulaminu Szkoły Doktorskiej SGGW Warszawie, dobra znajomość języka angielskiego, umiejętność pracy z mikroskopem i programami do analizy obrazu mikroskopowego, pracowitość, rzetelność w wykonywaniu badań, samodzielność, chęć do nauki i samorozwoju.
<u>Dane kontaktowe:</u> Wydział/Instytut Adres e-mail Telefon	Instytut Medycyny Weterynaryjnej adres e-mail: izabella_dolka@sggw.edu.pl tel. +48 22 59 36 097