

2024 年内蒙古自治区自然科学奖提名书推荐公示内容

一、项目名称：

新的纳米颗粒制备方法（酶切法）的研究及蒙药纳米碳药的制备

二、提名单位：

内蒙古民族大学

三、奖励类别及等级：

内蒙古自治区自然科学奖，二等奖

四、主要完成单位：

内蒙古民族大学附属医院

五、主要完成人：

特格喜白音（内蒙古民族大学附属医院）

六、代表性论文（专著）目录

序号	论文（专著）名称	刊名/出版社	发表时间 (年月日)	第一作者	通讯作者	全部作者	第一署名单位	年卷期页码
1	Synthesis of Fluorescent Carbon Dots by Gastrointestinal Fluid Treatment of Mongolia Har Gabur	Journal of Nanomaterials	2017. 6.9	特格喜白音	特格喜白音	Junhua Li, Bulin Baila , Tian Xiang Xu ,Jiang Song ,Su Rina ,Ji Wu and Tegexibaiyin Wang	内蒙古自治区国际蒙医医院	2017,(5):1-7
2	Effects of hsa-mir-145-5p on the Regulation of msln Expression in Colorectal Adenocarcinoma	Analytical Cellular Pathology	2022, 2.1	李军华	特格喜白音	Junhua Li, Bulin Baila , Tian Xiang Xu, Jiang Song ,Su Rina ,Ji Wu and Tegexibaiyin Wang	中国南方医科大学	2022 Mar 15:2022:5587084.
3	Construction of QSAR model based on cysteine-containing dipeptides and	Journal of Food Biochemistry	2022-08-07	Xiaofan g Li	特格喜白音	Xiaofang Li, Fei Pan, Zichen Yang, Feng Gao, Jiawei Li, Feng Zhang ,	内蒙古农业大学	2022 Oct;46(10):e14338

	screening of natural tyrosinase inhibitors					Tegexibaiyin Wang		
4	Molecular Simulation Study on the Interaction between Tyrosinase and Flavonoids from Sea Buckthorn	ACS Omega	2021-08-09	Xiaofan g Li	特格喜白音	Xiaofang Li, Jun Guo, Jiaqi Lian, Feng Gao, Abdul Jamil Khan, Tegexibaiyin Wang, Feng Zhang	内蒙古农业大学	2021 Aug 9;6(33):21579-21585
5	A Self-assembling Tripeptide-Based Fluorescence Bio-Nanosensor	CHEMN ANOMAT	2020-08-16	Pandeng Miao	特格喜白音	Pandeng Miao, Zhongdong Liu, Man Liang, Jun Guo, Tegexibaiyin Wang, Liping Wang, and Feng Zhang	内蒙古农业大学	2020.9.21