

我院工会举办 2023 年上海生研院 技能系列竞赛——PPT 制作技能大赛

近日，我院工会、团委、妇委共同举办了2023年上海生研院技能系列竞赛——PPT制作技能大赛，旨在提升职工PPT制作技能，激发创新思维，同时为职工提供一个展示自己的平台，丰富职工的

文化生活。比赛由院工会、团委、妇委成立评选小组，对每个作品打分，计算平均分后，按照最终得分高低排序，最终评选出一等奖1名，二等奖2名，三等奖4名。

技能系列竞赛的举办，

进一步加强了职工思想引领，激发职工劳动热情和创新活力，着力构建和谐劳动关系，着力提升职工综合素质，积极引导职工在生研院创新发展中施展才干、建功立业。

(院工会)■



我院与湖北省安陆市签署战略合作协议

(上接第1版)地”“中西医结合高地”和“中医药健康产业高地”战略目标，加速发展中医药事业，加紧壮大中医药产业，银杏获评国家地理标志产品、“十大楚药”。此次与生研院开展战略合作，加快推进以十大楚药——银杏”为核心的中医药生物产业链建设，

是安陆市紧跟习近平总书记考察上海步伐的具体行动，是深入践行习近平总书记关于中医药事业重要讲话和指示批示精神的生动实践。共建“楚药研发中心”，能够有力发挥生研院关键核心技术，用好用足20万亩、8181万株银杏医药价值，带动我市近20家银杏加工

企业转型升级，必将有力促进生研院生物医药技术创新策源地、安陆市中药原产地的有机结合，建设成为中部地区乃至全国的中医药健康产业的新高地。安陆市委、市政府将以此战略合作为新起点，以生研院人才优势、科研优势和技术优势为支撑点，

以银杏食品、保健品、生物医药等产品研发转化为切入点，加快推进银杏产业园及银杏产业化基地建设；将努力打造“安心安陆”营商环境品牌，全心全意做好项目服务，全力保障“楚药研发中心”在安陆安家落户、陆通致远。

随后，双方代表在出席领导和与会人员的共同

见证下，签署了安陆市人民政府生研院联合建立楚药研发中心的战略合作协议。根据协议，生研院将与安陆市政府共建楚药研发中心，在科技创新、产品研发、产业孵化、人才培养等方面建立长期合作关系，并合作建设银杏加工产业园转化科研成果。

(开发部)■

甲型流感，简称“甲流”，是由甲型流感病毒引起的急性呼吸道传染病。流感病毒分为甲、乙、丙、丁4型，人流感主要是甲型流感病毒和乙型流感病毒引起。甲型流感和乙型流感每年呈季节性流行。甲型流感病毒最容易发生变异，几乎每一次流感大流行都是甲型流感病毒出现新亚型或旧亚型重现引起的。“甲流”主要通过飞

沫经呼吸道传播，患者以及隐性感染者为主要传染源，患者发病后5天内均可从鼻涕、口涎、痰液等分泌物排出病毒，传染期约1周，病初2~3天传染性最强。

感染“甲流”后，患者主要表现为突然的高热，常有咳嗽、咽喉痛、鼻塞、流涕等呼吸道症

“甲流”进入高发期，与感冒、新冠有何区别？

状，伴有头痛、肌肉酸痛等全身不适，发热体温可达39℃~40℃，有的会发生胃肠道的不适感。5岁以下的儿童、65岁以上的老年人、孕妇及患糖尿病、心脏病等基础病的人群较易引发流感并发症，出现呼吸衰竭，多脏器功能不全或衰竭等重症情况。

口服奥司他韦是治疗

流感的首选抗病毒药物，预防流感最有效的手段就是注射流感疫苗，尤其是重点人群。勤洗手也是预防流感传播最简单、最重要的措施之一，外出回家后、接触公共物品后、打喷嚏、擤鼻涕后、触摸口腔、鼻、眼睛前后、饭前便后等都应该及时洗手。正确的洗手方式为使用流动水和洗手液/香皂洗手；擦手时使用一次性纸巾或者一次性小毛巾，避免使用公共毛巾；在公共场所洗手时，可使用纸巾垫着手因接触水龙头而造成二次污染。日常做好防护，减少去人多密集的地方。家里有人感冒，患者应佩戴口罩。确诊感染流感病毒应及时治疗或隔离，以免传染给他人。

出现鼻塞、流鼻涕、嗓子痒等症状，是普通感冒、流感还是新冠？北京协和医院急诊科副主任刘

继海表示：

普通感冒是我们正常的呼吸道定植的病毒，没有季节性，如果没有什么基础疾病，免疫功能正常的人，症状可以很快能缓解。

流感的突出的特点是有传染性，症状更重，可能会造成更严重的全身的症状，比如乏力、全身酸痛等。

新冠病毒造成的感染传播性更强、传染性更强，除呼吸道症状以外，全身的症状，比如乏力、全身酸痛、咽痛，包括后续的咳嗽、咳痰，这些症状其实还是相对比流感要更重一些。■

(转载自上海家庭发展公众号，来源：新京报)



摄影
晨光中的生研院
杜实摄

编委会
主编：袁伟
副主编：丛蓉
编委：芦洁
李怡
陈冬
责任编辑：吕智

上海生研院

Shanghai Institute for Biomedical and Pharmaceutical Technologies



上海市生物医药技术研究院 主办

2023年12月31日 (内部交流)
第10期 总第123期

我院与湖北省安陆市签署战略合作协议



12月8日,我院与湖北省安陆市共建楚药研发中心战略合作签约仪式在老沪闵路院区举行。仪式由我院党委书记刘海峰主持;安陆市党委副书记、市长黄国威,我院院长傅大煦出席并致辞;副院长王涤松、安陆市商务局陈继波分别代表双方签约。参加活动的还有院党委委员、基因所所长黄薇,合作开发部有关负责同志,以及安陆市自然资源和规划局、林业局的有关负责同志等。

傅大煦在致辞中,对黄国威市长一行的到来致以热烈欢迎。他表示,湖北和上海在长江经济带、长三角一体化的发展机遇下开展深度合作,我院和安陆市联合共建楚药研发中心,也是我院重组后首次和外省市成立合作中心。

务国家的医药产业、服务人民大众。总书记也长期关心中医药的发展,我院此次与安陆市合作,以加快推进安陆市“十大楚药——银杏”为核心的中医药生物产业链建设为目标,利用安陆市银杏产业发展政策环境,发挥生研院科研、平台、人才优势,开发银杏相关食品、药品、化妆品等关键技术和相关产品,建立国内一流的银杏产品研发与技术转化平台,同时积极引导引资,合作打造银杏产业园及银杏产业化基地,为湖北省系列道地药材的研究开发提供新范式,在为国家和老百姓打造更多属于我们自己的中药产业链的同时,做好中医药的传承与发展。

黄国威市长对生研院与安陆市开展战略合

今年,是《上海生研院》报(转型自《上海计生所》报)创刊第12个年头,2011年4月28日,第一份所报送到我院读者手中,时光流转,岁月更替,她见证了计生所建所42年的光辉历程,见证了计生所更名为上海市生物医药技术研究院及上海人类基因组研究中心、上海生物信息技术研究中心建制并入重组的里程碑时刻。

2021年4月30日,《上海生研院》报第1期刊印,从此进入了新的发展阶段。但随着新媒体时效性的不断提升,受众阅读习惯的改变等因素,我们于2023年7月上线生研院微信公众号,对院报进行转型,第一时间传达院内外动态信息。半年来,微信公众号运行良好。

至此,感谢各位同志多年来对纸质版院报的支持,也希望更加关注我们的微信公众号,让我们以崭新的方式见面,继续见证生研院的发展壮大,继续见证所有的美好和共铸的辉煌!

(党政办) ■

作,表示诚挚的祝贺,并指出根据总书记关于要坚持人民至上、生命至上,研发生产更多适合中国人生命基因传承和身体素质特点的“中国药”,特别是要加强中医药传承创新发展的重要指示,近年来安陆市认真落实省委、省政府打造中部地区“中医药服务高(下转第4版)

重要通告



上海市生物医药技术研究院

微信扫描二维码,关注我的公众号



院报编辑部: 021-54301111 021-54301112 021-54301113 021-54301114 021-54301115 021-54301116 021-54301117 021-54301118 021-54301119 021-54301120 021-54301121 021-54301122 021-54301123 021-54301124 021-54301125 021-54301126 021-54301127 021-54301128 021-54301129 021-54301130 021-54301131 021-54301132 021-54301133 021-54301134 021-54301135 021-54301136 021-54301137 021-54301138 021-54301139 021-54301140 021-54301141 021-54301142 021-54301143 021-54301144 021-54301145 021-54301146 021-54301147 021-54301148 021-54301149 021-54301150 021-54301151 021-54301152 021-54301153 021-54301154 021-54301155 021-54301156 021-54301157 021-54301158 021-54301159 021-54301160 021-54301161 021-54301162 021-54301163 021-54301164 021-54301165 021-54301166 021-54301167 021-54301168 021-54301169 021-54301170 021-54301171 021-54301172 021-54301173 021-54301174 021-54301175 021-54301176 021-54301177 021-54301178 021-54301179 021-54301180 021-54301181 021-54301182 021-54301183 021-54301184 021-54301185 021-54301186 021-54301187 021-54301188 021-54301189 021-54301190 021-54301191 021-54301192 021-54301193 021-54301194 021-54301195 021-54301196 021-54301197 021-54301198 021-54301199 021-54301200 021-54301201 021-54301202 021-54301203 021-54301204 021-54301205 021-54301206 021-54301207 021-54301208 021-54301209 021-54301210 021-54301211 021-54301212 021-54301213 021-54301214 021-54301215 021-54301216 021-54301217 021-54301218 021-54301219 021-54301220 021-54301221 021-54301222 021-54301223 021-54301224 021-54301225 021-54301226 021-54301227 021-54301228 021-54301229 021-54301230 021-54301231 021-54301232 021-54301233 021-54301234 021-54301235 021-54301236 021-54301237 021-54301238 021-54301239 021-54301240 021-54301241 021-54301242 021-54301243 021-54301244 021-54301245 021-54301246 021-54301247 021-54301248 021-54301249 021-54301250 021-54301251 021-54301252 021-54301253 021-54301254 021-54301255 021-54301256 021-54301257 021-54301258 021-54301259 021-54301260 021-54301261 021-54301262 021-54301263 021-54301264 021-54301265 021-54301266 021-54301267 021-54301268 021-54301269 021-54301270 021-54301271 021-54301272 021-54301273 021-54301274 021-54301275 021-54301276 021-54301277 021-54301278 021-54301279 021-54301280 021-54301281 021-54301282 021-54301283 021-54301284 021-54301285 021-54301286 021-54301287 021-54301288 021-54301289 021-54301290 021-54301291 021-54301292 021-54301293 021-54301294 021-54301295 021-54301296 021-54301297 021-54301298 021-54301299 021-54301300 021-54301301 021-54301302 021-54301303 021-54301304 021-54301305 021-54301306 021-54301307 021-54301308 021-54301309 021-54301310 021-54301311 021-54301312 021-54301313 021-54301314 021-54301315 021-54301316 021-54301317 021-54301318 021-54301319 021-54301320 021-54301321 021-54301322 021-54301323 021-54301324 021-54301325 021-54301326 021-54301327 021-54301328 021-54301329 021-54301330 021-54301331 021-54301332 021-54301333 021-54301334 021-54301335 021-54301336 021-54301337 021-54301338 021-54301339 021-54301340 021-54301341 021-54301342 021-54301343 021-54301344 021-54301345 021-54301346 021-54301347 021-54301348 021-54301349 021-54301350 021-54301351 021-54301352 021-54301353 021-54301354 021-54301355 021-54301356 021-54301357 021-54301358 021-54301359 021-54301360 021-54301361 021-54301362 021-54301363 021-54301364 021-54301365 021-54301366 021-54301367 021-54301368 021-54301369 021-54301370 021-54301371 021-54301372 021-54301373 021-54301374 021-54301375 021-54301376 021-54301377 021-54301378 021-54301379 021-54301380 021-54301381 021-54301382 021-54301383 021-54301384 021-54301385 021-54301386 021-54301387 021-54301388 021-54301389 021-54301390 021-54301391 021-54301392 021-54301393 021-54301394 021-54301395 021-54301396 021-54301397 021-54301398 021-54301399 021-54301400 021-54301401 021-54301402 021-54301403 021-54301404 021-54301405 021-54301406 021-54301407 021-54301408 021-54301409 021-54301410 021-54301411 021-54301412 021-54301413 021-54301414 021-54301415 021-54301416 021-54301417 021-54301418 021-54301419 021-54301420 021-54301421 021-54301422 021-54301423 021-54301424 021-54301425 021-54301426 021-54301427 021-54301428 021-54301429 021-54301430 021-54301431 021-54301432 021-54301433 021-54301434 021-54301435 021-54301436 021-54301437 021-54301438 021-54301439 021-54301440 021-54301441 021-54301442 021-54301443 021-54301444 021-54301445 021-54301446 021-54301447 021-54301448 021-54301449 021-54301450 021-54301451 021-54301452 021-54301453 021-54301454 021-54301455 021-54301456 021-54301457 021-54301458 021-54301459 021-54301460 021-54301461 021-54301462 021-54301463 021-54301464 021-54301465 021-54301466 021-54301467 021-54301468 021-54301469 021-54301470 021-54301471 021-54301472 021-54301473 021-54301474 021-54301475 021-54301476 021-54301477 021-54301478 021-54301479 021-54301480 021-54301481 021-54301482 021-54301483 021-54301484 021-54301485 021-54301486 021-54301487 021-54301488 021-54301489 021-54301490 021-54301491 021-54301492 021-54301493 021-54301494 021-54301495 021-54301496 021-54301497 021-54301498 021-54301499 021-54301500 021-54301501 021-54301502 021-54301503 021-54301504 021-54301505 021-54301506 021-54301507 021-54301508 021-54301509 021-54301510 021-54301511 021-54301512 021-54301513 021-54301514 021-54301515 021-54301516 021-54301517 021-54301518 021-54301519 021-54301520 021-54301521 021-54301522 021-54301523 021-54301524 021-54301525 021-54301526 021-54301527 021-54301528 021-54301529 021-54301530 021-54301531 021-54301532 021-54301533 021-54301534 021-54301535 021-54301536 021-54301537 021-54301538 021-54301539 021-54301540 021-54301541 021-54301542 021-54301543 021-54301544 021-54301545 021-54301546 021-54301547 021-54301548 021-54301549 021-54301550 021-54301551 021-54301552 021-54301553 021-54301554 021-54301555 021-54301556 021-54301557 021-54301558 021-54301559 021-54301560 021-54301561 021-54301562 021-54301563 021-54301564 021-54301565 021-54301566 021-54301567 021-54301568 021-54301569 021-54301570 021-54301571 021-54301572 021-54301573 021-54301574 021-54301575 021-54301576 021-54301577 021-54301578 021-54301579 021-54301580 021-54301581 021-54301582 021-54301583 021-54301584 021-54301585 021-54301586 021-54301587 021-54301588 021-54301589 021-54301590 021-54301591 021-54301592 021-54301593 021-54301594 021-54301595 021-54301596 021-54301597 021-54301598 021-54301599 021-54301600 021-54301601 021-54301602 021-54301603 021-54301604 021-54301605 021-54301606 021-54301607 021-54301608 021-54301609 021-54301610 021-54301611 021-54301612 021-54301613 021-54301614 021-54301615 021-54301616 021-54301617 021-54301618 021-54301619 021-54301620 021-54301621 021-54301622 021-54301623 021-54301624 021-54301625 021-54301626 021-54301627 021-54301628 021-54301629 021-54301630 021-54301631 021-54301632 021-54301633 021-54301634 021-54301635 021-54301636 021-54301637 021-54301638 021-54301639 021-54301640 021-54301641 021-54301642 021-54301643 021-54301644 021-54301645 021-54301646 021-54301647 021-54301648 021-54301649 021-54301650 021-54301651 021-54301652 021-54301653 021-54301654 021-54301655 021-54301656 021-54301657 021-54301658 021-54301659 021-54301660 021-54301661 021-54301662 021-54301663 021-54301664 021-54301665 021-54301666 021-54301667 021-54301668 021-54301669 021-54301670 021-54301671 021-54301672 021-54301673 021-54301674 021-54301675 021-54301676 021-54301677 021-54301678 021-54301679 021-54301680 021-54301681 021-54301682 021-54301683 021-54301684 021-54301685 021-54301686 021-54301687 021-54301688 021-54301689 021-54301690 021-54301691 021-54301692 021-54301693 021-54301694 021-54301695 021-54301696 021-54301697 021-54301698 021-54301699 021-54301700 021-54301701 021-54301702 021-54301703 021-54301704 021-54301705 021-54301706 021-54301707 021-54301708 021-54301709 021-54301710 021-54301711 021-54301712 021-54301713 021-54301714 021-54301715 021-54301716 021-54301717 021-54301718 021-54301719 021-54301720 021-54301721 021-54301722 021-54301723 021-54301724 021-54301725 021-54301726 021-54301727 021-54301728 021-54301729 021-54301730 021-54301731 021-54301732 021-54301733 021-54301734 021-54301735 021-54301736 021-54301737 021-54301738 021-54301739 021-54301740 021-54301741 021-54301742 021-54301743 021-54301744 021-54301745 021-54301746 021-54301747 021-54301748 021-54301749 021-54301750 021-54301751 021-54301752 021-54301753 021-54301754 021-54301755 021-54301756 021-54301757 021-54301758 021-54301759 021-54301760 021-54301761 021-54301762 021-54301763 021-54301764 021-54301765 021-54301766 021-54301767 021-54301768 021-54301769 021-54301770 021-54301771 021-54301772 021-54301773 021-54301774 021-54301775 021-54301776 021-54301777 021-54301778 021-54301779 021-54301780 021-54301781 021-54301782 021-54301783 021-54301784 021-54301785 021-54301786 021-54301787 021-54301788 021-54301789 021-54301790 021-54301791 021-54301792 021-54301793 021-54301794 021-54301795 021-54301796 021-54301797 021-54301798 021-54301799 021-54301800 021-54301801 021-54301802 021-54301803 021-54301804 021-54301805 021-54301806 021-54301807 021-54301808 021-54301809 021-54301810 021-54301811 021-54301812 021-54301813 021-54301814 021-54301815 021-54301816 021-54301817 021-54301818 021-54301819 021-54301820 021-54301821 021-54301822 021-54301823 021-54301824 021-54301825 021-54301826 021-54301827 021-54301828 021-54301829 021-54301830 021-54301831 021-54301832 021-54301833 021-54301834 021-54301835 021-54301836 021-54301837 021-54301838 021-54301839 021-54301840 021-54301841 021-54301842 021-54301843 021-54301844 021-54301845 021-54301846 021-54301847 021-54301848 021-54301849 021-54301850 021-54301851 021-54301852 021-54301853 021-54301854 021-54301855 021-54301856 021-54301857 021-54301858 021-54301859 021-54301860 021-54301861 021-54301862 021-54301863 021-54301864 021-54301865 021-54301866 021-54301867 021-54301868 021-54301869 021-54301870 021-54301871 021-54301872 021-54301873 021-54301874 021-54301875 021-54301876 021-54301877 021-54301878 021-54301879 021-54301880 021-54301881 021-54301882 021-54301883 021-54301884 021-54301885 021-54301886 021-54301887 021-54301888 021-54301889 021-54301890 021-54301891 021-54301892 021-54301893 021-54301894 021-54301895 021-54301896 021-54301897 021-54301898 021-54301899 021-54301900 021-54301901 021-54301902 021-54301903 021-54301904 021-54301905 021-54301906 021-54301907 021-54301908 021-54301909 021-54301910 021-54301911 021-54301912 021-54301913 021-54301914 021-54301915 021-54301916 021-54301917 021-54301918 021-54301919 021-54301920 021-54301921 021-54301922 021-54301923 021-54301924 021-54301925 021-54301926 021-54301927 021-54301928 021-54301929 021-54301930 021-54301931 021-54301932 021-54301933 021-54301934 021-54301935 021-54301936 021-54301937 021-54301938 021-54301939 021-54301940 021-54301941 021-54301942 021-54301943 021-54301944 021-54301945 021-54301946 021-54301947 021-54301948 021-54301949 021-54301950 021-54301951 021-54301952 021-54301953 021-54301

女媧生命和育成中心一行 来访我院

12月7日,应我院邀请,广州女媧生命科技有限公司(以下简称:女媧生命)联合创始人瞿奔和上海嘉定县级技术创新与育成中心(以下简称:育成中心)徐美芳常务副主任一行前来进行交流合作。我院院长傅大煦出席,生育所副所长施惠娟及相关人员参加会议。傅大煦院长代表生研院向女媧生命和育成中心的来访表示欢迎,并重点介绍了生殖健康研究所的发展历史和研究方向及产学研合作等情况。随后,瞿奔介绍了公司成立历程、核心技术及在生殖方向的应用。双方就单细胞甲基化的检测技术在胚胎上的应用展开了热烈讨论,初步达成了合作意向。(生育所)■



靶向新抗原的 TCR-T 细胞免疫疗法进展 综述及肿瘤新抗原计算研究体系的建立

科技
前沿

谢
鹭

近日,我院基因组与生物信息研究所副所长谢鹭课题组与复旦大学附属中山医院肝研所实验室主任吴伟忠课题组合作在 Biomarker Research (IF=11.1) 发表题为“Neoantigen-targeted TCR-engineered T cell immunotherapy: current advances and challenges”的综述论文,探讨了基于新抗原靶向的 TCR-T 的过继 T 细胞免疫疗法的最新进展及关键技术与挑战。

采用 T 细胞受体工程化 T 细胞 (TCR-T) 的免疫细胞治疗是一种有望在癌症治疗中取得显著效果且不会出现明显副作用的疗法。在人体内,成熟的 T 细胞拥有难以置信的多样 T 细胞受体 (TCR),理论上能够对肿瘤细胞产生的各种随机突变(即肿瘤新抗原)做出反应,使得 TCR-T 免疫疗法成为克制肿瘤的理想选择。然而,目前使用 TCR-T 细胞疗法进行的临床试验结果并不十分成功,特别是涉及到实体瘤的情况,该疗法在高效筛选肿瘤特异性抗原及其相应的 TCR 方面仍面临许多挑战。

发表综述首先深度解读了基于 TCR 结构的抗原识别和信号传导,揭示了其在调控免疫反应中的独特机制,为理解 TCR-T 免疫疗法奠定了理论基础。文章主体内容为:结合了谢鹭课题组在新抗原及 TCR 相关领域的生物信息学成果,以及吴伟忠教授课题组通用的实验方法体系,描述了新抗原及其特异性 TCR 筛选技术的策略和最新进展;汇总了当前正在进行的基于新抗原的 TCR-T 疗法的临床试验;强调计算预测和实验验证相结合的策略尤为重要,这种省时高效的方法可能为个性化免疫治疗提供可选择性和保障。文章重点介绍了目前基于新

抗原的 TCR-T 细胞免疫疗法面临的挑战,如肿瘤细胞的异质性、新抗原预测的准确性、TCR 的递送/错配等,并一一给出了相应的可能解决方案。文章最后讨论了基于新抗原的个性化 TCR-T 疗法的发展前景。在组学研究技术不断进步的生物医药时代背景下,新抗原为个性化免疫治疗提供了广阔的应用空间。而将 TCR-T 细胞疗法优化简化,并与其他治疗方法结合是未来趋势,有望在更广泛的癌症患者中实现更机动的治疗或预防功效。

吴伟忠教授与我院谢鹭研究员为文章共同通讯作者,复旦大学附属中山医院肝癌研究所庞智与我院基因组与生物信息研究所鲁曼曼为文章共同第一作者。

近年来,基因所生物信息学研究组基于其在蛋白质组学领域深厚的研究基础,已经自主建立了比较完整的肿瘤新抗原计算研究体系,在计算预测流程、计算筛选算法、比对数据库、临床应用打分系统等几个方面共发表了 13 篇学术论文,3 篇综述。论文多篇发表于中科院一区或二区杂志如 Molecular Therapy-Nucleic Acids, Frontiers in Immunology, Computational and Structural Biotechnology Journal, Cells, Database, Genome Medicine 等。原创了 3 个软件工具、2 个数据库、2 个机器学习算法、2 个深度学习算法、1 个综合打分算法,为相关领域的全球学者提供了 6 个网页版应用 (web server)。该体系性工作受邀在 2023 年 2 月的全国生物信息学大会报告,在 2023 年 8 月的韩国国际质谱学术会议上报告。并作为代表性成果之一在上海市疾病与健康基因组所重点实验室学术委员会年会上作了报告交流。该系列研究受到国家重大基础研究项目 973 及国家自然科学基金面上项目等支持。■

西藏自治区生产力促进中心 一行赴我院调研交流

12月14日,西藏自治区生产力促进中心主任玉珍带队赴我院进行调研交流。我院副院长、免疫所所长王涤松出席会议,院科研部、开发部、免疫所等相关部门、研究所负责人参加会议。西藏自治区生产力促进中心综合部负责人耿聪聪、市场部负责人索朗央金陪同调研。

玉珍一行详细介绍了西藏自治区的科研发展前景和机遇,重点介绍了自治区生产力促进中心的合作项目政策,认真听取了我院对外合作经验,全力推动合作意向。玉珍表示,目前西藏正处于发展关键时期,希望西藏丰富的资源、独特的优势能促成合作意向,助力西藏科研事业发展。

王涤松对西藏自治区生产力促进中心一行到访

表示热烈欢迎,对我院发展现状及与地方政府、企业、园区等合作模式进行介绍和分享,并强调通过此次交流,充分感受到西藏自治区生产力促进中心科研发展与扶持当地企业孵化的诚意和决心。她指出,根据总书记关于要坚持人民至上、生命至上,研发生产更多适合中国人生命基因传承和身体素质特点的“中国药”,特别是要加强中医药传承创新发展的重要指示,我院相关课题组要结合本次交流内容进一步研判论证,加强合作推动藏药发展。

会上,双方还就科技研发、企业合作等具体事项进行了深入的探讨,希望以此为契机进一步深化相互交流与合作,共同促进创新驱动发展。

(免疫所)■



我为健康街区送服务

我院计生所医院加入枫林健康街区社群成员单位参与共建实施项目

12月12日，“振兴友好·爱，健康向未来”徐汇区新时代文明实践健康街区社群活动暨枫林街道振兴片区治理联席会在上海市第一社会福利院举行。我院计生所医院作为枫林健康街区社群成员单位，由医院党支部与振兴片区安康居委签订党建共建协议书，并参与共建实施项目“我为健康街区送服务”，为辖区市民朋友提供健康体检及生殖健康咨询与指导等服务。

(所医院) ■

学习宣传贯彻习近平总书记重要讲话精神

我院生育所党支部开展12月主题党日活动

12月5日，我院生育所党支部组织支部党员开展主题党日活动，深入学习贯彻习近平总书记重要讲话精神。党委委员、副院长王健和支部党员共21人参加会议，会议由支部书记宋培培主持。

各位同志通过会前自学《习近平主持召开深入推进长三角一体化发展座谈会》和会上看《习近平在上海考察时强调 聚焦建设“五个中心”重要使命 加快建成社会主义现代化国际大都市 返京途中在江苏盐城考察》视频共同学习的形式，认真学习了习近平总书记考察上海重要讲话精神和深入推进长三角一体化发展座谈会精神。



会上，王健与大家分享了自己的学习体会，并对党员同志提出要求，一是希望在本职工作中学习贯彻习近平总书记重要讲话精神，营造积极向上的氛围，勇于开拓、积极作为，在我们生研院转型时期，能够识变、应变、求变，寻找合适的发展研究方向，工作中统筹创新链和产业链，统筹融合带动和各场所长，把有限的资源统筹用好；二是要增强做好意识形态工作的政治自觉，强化底线思维，强化工作责任，积极应对意识形态领域的风险挑战，确保意识形态工作落实落细；在科研项目申请、执行、验收等过程中，遵守科学道德和诚信要求，确保科研成果真实性；三是我们科研人员要立足本职岗位，时刻以党员标准严格要求自己，在平凡的岗位平凡的事情中做出不平凡的业绩，充分体现党员的先锋模范作用。

通过学习，大家一致表示，要更加努力奋斗，为“聚焦建设‘五个中心’的重要使命，加快建成社会主义现代化国际大都市”贡献自己的一份力量。

(生育所党支部) ■



为进一步发挥党建引领作用，加强职工履职尽责能力，保障科研业务稳健发展，12月27日，我院组织人事部联合职能部门党支部于老沪闵路院区多功能厅共同举办2023年上海生研院职工培训班，线上线下共有61名职工参加培训。

此次培训是我院重组合并后首次职工“应知应会”综合业务培训。培训邀请各职能部门负责人、工会专职副主席以及工作一线业务人员围绕各职能部门职责以及主要规章制度、办理流程、业务要点进行详尽的介绍和解读，内容涉及行政、党务、人事人才、科研管理、经费使用、合作开发、科技条件保障、纪检监察以及职工福利等，并结合日常工作中实际情况进行举例说明，确保制度内容宣讲到位。参训人员认真听讲，积极参与，培训效果良好。

通过此次职工培训学习，不仅加强职能部门切实担负起制度执行的主体责任，更好发挥部门知识分享的作用，使职工对我院各项制度有更深入的认识和理解，为有效推动制度执行，提升工作效能，推动我院科研业务的持续发展奠定坚实基础。

(组人部) ■

赋能职工
共促发展
我院召开2023年职工培训班

发挥党建引领保障作用 推动重点任务加速完成

职能部门党支部召开2023年度职能部门联席会议

为巩固主题教育成果，发挥“两个作用”，党建引领促进业务发展，12月7日，我院职能部门党支部牵头召开职能部门联席会议。各职能部门主任、工会专职副主席、支部班子成员参加会议。会议由职能部门党支部书记施臻主持。

今年，职能部门党支部充分发挥特色及优势，召集院党政办、组人部、科研部等部门相关负责同志举办了2场“我为群众办实事系列——智慧集市”志愿服务活动，就职工提出的职称晋升、科研经费使用、办公环境优化等各类问题进行解答，通过深入一线调研，了解解决职工最关心、最迫切的问题，为更好地服务科研工作决策依据等发挥积极作用，收获了良好的效果。

此次会议，进一步发挥职能部门党支部党建引领、各职能部门联动推进的优势，在施臻同志介绍会议的目的意义及往年的收获成效之后，各职能部门主任围绕预算执行、成本核算、政策奖励、年度考核、年终总结等年末需要各部门一起协同推进的重点任务进行交流，大家一起亮任务，明节点，共协商，保完成。

通过支部搭台、各职能部门共商对策的形式旨在发挥支部党建引领，促进保障主责主业发展的作用，同时，在推动解决业务难点的过程中，必要时建立由党员牵头的攻关小队，进一步发挥“两个作用”，保障年度重点工作的顺利完成。

(职能部门党支部) ■

行走党课 汲取力量

我院免疫所支部开展12月主题党日活动



式，同志们参观国歌展示馆中的实物陈列、场景再现、多媒体互动展示，了解了《义勇军进行曲》从电影《风云儿女》主题曲到成为中华人民共和国国歌的风雨

为深入学习宣传贯彻党的

二十大精神，进一步强化党性 这堂“行走的党课”让修养和理想信念，传承红色基因 党员了解到时代精神，感受因，汲取红色力量，12月5日，到革命传统，大家表示会传我院免疫所党支部组织党员、承红色基因，汲取奋进力量，统战对象及其他青年同志一起 以更加饱满的精神状态立足前往国歌展示馆开展“行走党 岗位、勇于担当，以工作实绩课汲取力量”主题党日活动。为免疫所高质量发展贡献力量 通过走、听、看、学的方量。

(免疫所党支部) ■

本版责编 吕智