

華盛頓地區同鄉會聯合會成功舉辦熱門講座 新冠病毒 DELTA 變異株與新冠疫苗的最新進展

感恩節是美國家庭團聚的傳統節假日之一，即使是避疫期間，仍然預計很多外地人會返回家中與親友共度“火雞大宴南瓜派”的美好時光。但當下新冠病毒 DELTA 變異株傳染病例數字仍居高不下，一波又一波，接種疫苗第三針即加強劑效力如何呢？特別是目前 5 - 11 歲兒童也可以接種疫苗，家長們應注意什麼？面對“爬梯”增多，我們又將如何度過一個安全又愉快的假日呢？

針對諸多疑慮，11月20日上午六晚8時，美國華盛頓地區同鄉會聯合會(CCCAA)特邀抗體免疫學博士、美國神經學院院士、華盛頓醫療中心神經科及帕金森病專家、喬治城大學醫學院神經科副教授林慕全博士為大家舉辦了 ZOOM 講座，並和食品與藥品監督管理局(FDA)資深微生物學家徐礪新博士聯手答疑，現場講座內容詳實，問答不斷，解答專業到位，幫助不少觀眾澄清了一些疑問，收穫滿滿。

講座期間，在 CCCAA 外聯部部長潘亞麗女士的主持下，林博士就以下幾方面問題進行了詳實的分析、解答及分享：

- 1) 新冠病毒變異株 Delta 的結構、傳播、致病性；
- 2) 新冠疫苗的效能、主要副作用、免疫力持續時間；
- 3) 何時接種疫苗加強劑；
- 4) 接觸性預防及感染早期抗體、口服等藥物的治療和展望。

林博士特別強調：DELTA 變種傳播力強，病毒載量高，但打過疫苗後產生抗體的保護率也較高。應該接受加強注射的人員包括：65 歲以上的老年人、18 歲及以上的長期護理機構居民、50-64 歲有基礎疾病的人及至少 2 個月前接種過 Johnson & Johnson 新冠疫苗的 18 歲及以上的人。其他的人可能根據他們的個人風險和收益來決定是否進行加強注射。此外，他還針對對免疫功能低下人群怎樣打“額外的初級劑量”和“加強劑量”為宜給出建議。

在答疑階段，觀眾重點詢問了副作用、不良反應、不同品牌針劑混打及口服藥的問題。林博士和徐博士分別做了詳盡的解答，尤其是在 FDA 和 CDC 的最新指示及調整緊急批准政策等方面，觀眾得到了較為客觀實用的解讀。

講座在超時的情況下圓滿結束。CCCAA 特別感謝主講嘉賓林慕全博士的專業分享、徐礪新博士明晰補充和觀眾們的一貫支持與參與，也感謝講座團隊兢兢業業、不辭辛勞地安排組織。歡迎大家

繼續關注我們的系列講座，也特別感謝兩位贊助商：美亞理財保險公司總裁孫波 301-792-4358 及 Veritas Education Richard Wang 703-402-7499 對講座的贊助支持！欲回看此講座 YouTube 錄像，請登錄：<https://www.youtube.com/>

c/cccaa0.
(美國華盛頓地區同鄉會聯合會公關部供稿，長虹撰寫，ZOOM 攝影：喬楠)



NIH 資深專家暢談生物醫學基金與職業發展 — 第 11 期求是論壇圓滿落幕



2021年11月13日晚，在知名基因治療企業 AAVnerGene 公司的支持下，大華府浙江大學校友會舉辦的第 11 期“求是論壇”-《NIH 生物醫學基金申請與職業發展》圓滿落幕。此次論壇不僅吸引了大量年輕的生物醫學領域的學生學者，還有不少著名教授和美國科學院院士以及創業家們前來參加；另外不少學生父母也慕名前來獲取相關信息，據不完全統計，來自全球的 120 餘位朋友通過 zoom 會議室和校友會 YouTube 直播參加論壇。

大華府浙大校友會此次特別邀請了國立衛生研究院(NIH)的兩位資深專家勞桂芳博士和李巍博士前來分享“生物醫學研究基金申請與職業發展”。他們做為 NIH 內

多個遴選委員會成員，為生物醫學界學者帶來了最新的一手信息。

晚上七點半，浙大校友會副會長趙君博士宣布論壇開始，並例行宣讀了免責聲明。隨後他邀請了馬裏蘭著名基因治療公司 AAVnerGene 創始人、CEO 于道展博士致辭。于博士首先表達了對社區科技公益事業的支持，高度讚賞了本次論壇的組織工作，並感謝了兩位主講前來分享專業知識。隨後他簡短介紹了 AAVnerGene 公司，該公司專注於病毒介導的基因治療，與多家著名企業有合作項目。他也希望能和更多的專家企業合作 AAV 相關的業務，公司目前發展迅速，正在招聘相關人才。

趙君博士再次感謝了于總的慷慨支持，隨後介紹了第一位主講

人，勞桂芳博士。勞博士是 NIH 下屬 NIDA 所的院外項目主管(Health Scientist Administrator/Program Officer)。在 40 多分鐘的講座中，勞博士介紹了 NIH 的 Extramural 的研究項目。重點是對各種青年科研人員的 NIH 的經費申請，以及多種科研項目的介紹。這些信息可以說是從非獨立的研究人員過渡到獨立的科學家所急需的。同時她也介紹 NIH Loan Repayment Programs(LRP)項目和各類國際性經費申請的機會，這些專業的信息很多聽眾都表示此前沒有聽過，甚至沒有想過，勞博士專業的講解為相關學者打開一扇扇新的窗戶。最後她還介紹了如何從遞送申請表到最後成功拿到項目經費。勞博士專業而清晰的和大家分享了



這些申請，申批的過程，以及 NIH 的相關政策，給各階段的學者都帶來了很深的啟迪。

隨後，校友會理事、Frederick 腫瘤國家實驗室高級首席科學家劉希博士主持論壇。據悉，劉博士領導的分子藥理學團隊正在招聘人才，他熱情的歡迎有志者加盟。劉博士簡介了第二位講演嘉賓李巍博士。李博士是 NIH 下設 NEI 所的資深研究員。李巍博士介紹了 NIH 的概況及其附屬研究機構 IRP 的特性，包括組織框架及人員構成等。他重點介紹了 IRP 實驗室與其他大學或研究所實驗室的異同和優劣，以及申請成為 NIH IRP 研究員的主要途徑和遴選方式等。另外他還講解了 IRP 各類學術受培訓機會的特點，包括了從高年級中學生到博士後的各種培訓體制，重點介紹了博士後、聯合培養博士生、和暑期實習生等受訓機會。這些機會，很多在 NIH 工作過的學者都不完全了解。李博士做為多個委員會的委員，對這些信息

有確着較為全面的把握，不少年輕人的聽眾表示很有啟迪意義！

大華府浙大校友會會長呂萍博士在講座結束後簡短總結了此次講座，感謝前來參加的朋友，對兩位嘉賓和贊助商 AAVnerGene 表示了誠摯的致謝。隨後，劉希博士主持了問答討論。現場討論十分熱烈，聽眾們對院內外基金申請資質、流程提出的各類問題都得到兩位嘉賓的耐心細致解答。現場也有相關專家參與發言討論，為年輕學生學者講述 NIH 院外項目的職業發展機會和前景。

兩個小時的“求是論壇”深受廣大聽眾的歡迎，很多人都在會後感謝主辦方，表示收穫巨大。我們也將把視頻在官網 <http://zuaadc.org> 上公布。期待大家繼續關注大華府浙江大學校友會“求是論壇”系列活動。校友會誠摯 NIH 學聯對本次論壇宣傳的協助，感謝 AAVnerGene 公司于道展博士的鼎力支持！

美林貸款

Marion Mortgage LLC

誠實敬業 經驗豐富 顧客至上

Tel: 703-830-6680(O) 703-830-6681(O) Fax: 703-830-6682
地址: 14637 Lee Highway, #103 Centreville, VA 20121
<http://www.marionmortgage.com>

 Yue(Jill)Zhou NMLS#281400 Sr. Loan Officer 571-432-5811(C) yzhou@marionmortgage.com	 Jia Yu NMLS # 2017104 loan officer 571-207-5811(C) jia@marionmortgage.com	 Mark Shankle NMLS #1047216 loan officer 703-424-0750 (C)	 Triet Le NMLS #2094471 loan officer 571-249-3321(C)	 Ha Chu Processor 540-208-8006(C)	 NMLS#177851 President 黃捷 博士 Jayie (Jenni) Rowe 571-934-8000(C) jrowe@marionmortgage.com
---	---	---	--	--	--

Hard Money Loans, Fix Up, Condo Investment, Business to Business Only
民宅(包括FHA貸款)、商業、土地及建築貸款

MC-2854 NMLS ID #176854
MB 11096 www.nmlsconsumeraccess.org

5-106