

克利夫蘭診所發佈 2016 十大醫療創新

每年,在醫療創新峰會快要結束的時候,克利夫蘭診所都會公佈下一年可能會影響世界的醫療創新名單。今年是這項傳統的第 10 年了, 早在上周末 2015 年醫療創新大會就已經在克利夫蘭會議廳開幕了。克利夫蘭診所所孕育的創新文化每年都在催生新的“遊戲改變者”,那里的醫療人員和研究人員也一直在討論什麼樣的醫療創新技術能夠改變國家整體健康狀況。

而值得互聯網醫療業界注意的是本年度與智能可穿戴設備相關的遠程醫療監控也登上了榜單,可謂十分利好,各位玩家可以奔走相告了。動脈網在第一時間為你編譯了本屆醫療創新大會最終公佈的十大醫療創新:

- 1.預防公共流行病的疫苗
2015 年十大醫學創新中有一個令人值得注意的地方,那就是這個國家不管是科學家、醫生還是公共衛生官員,都在比以往任何時候都更快、更高效的在開發能夠預防流行疾病傳播的疫苗。究其原因,其實正是 2014 年非洲埃博拉疫情和美國細菌腦膜炎球菌(腦膜炎球菌 B)的突然爆發所帶來緊迫感所造成的。在這兩種情況下,醫生、科學家、公司和政府機構以前所未有的創新速度將新的疫苗從實驗室帶到臨床試驗。
- 2.基于基因組學的臨床試驗
基于基因組學的臨床試驗正在向加快的新靶向治療轉變。他們依據基因標準對潛在研究參與者進行篩選,並與他們疾病相關的特定分子實驗治療相匹配。遺傳分析縮短了招收患者的時間,因此增加了患者受益於臨床治療的機會。
- 3.使用 CRISPR(矩回文重複序列)進行基因編輯
就在不久之前,任何生物體包括人類胚胎 DNA 的修改還只是科幻小說和電影導演腦海中的想法。然後 CRISPR 這項新技術的出現,不僅宣告了這種情況是可能的,而是是可以以比以往基因編輯更容易和更低廉的成本進行嘗試的。因此,實驗室里這項技術無處不在。
- 4.預防傳染病的水淨化系統

在發展中世界,污水堆積在街道上而沒有地方進行排放,最後卻變成了當地民衆的飲用水,這樣的情況屢見不鮮。這是一個每年造成世界 10%疾病發生的棘手的問題。據估計,世界上有超過 7 億人每天在引用不健康的水,而根據世界衛生組織的統計,發展中國家有超過 100 萬五歲以下的兒童每年死于水污染和差勁的衛生條件。

- 5.游離細胞(Cell-free)胎兒 DNA 檢測
當今健康懷孕的市場規模已經達到了將近 20 億美元,越來越多新生兒的父母會投資于書



籍、嬰兒飲食和瑜伽課程,以確保他們的孩子將來儘可能健康的成長,就像剛出生時一樣。而像比如唐氏綜合症、愛德華茲綜合徵,和 Patau 綜合徵等在內的遺傳疾病發生的可能性,會不受母親的控制,從而導致父母巨大的應對壓力,特別是在目前模糊測時後結果不能確定的情況下。

6. 通過蛋白質生物標誌物分析進行癌症篩查
爲了解癌症的風險,科學家們多年來一直局限于觀察蛋白質在如血液或尿液或基因變異等這些生物體液中的濃度變化。然而相對較差的敏感性、特異性和預測值限制了這些測試的診斷精度和臨床應用。
- 7.可自由操控的人造肢體
多年來,爲提高截肢者和癱瘓人的生活質量而安裝的人造假肢已經能夠向正常人一樣使用了。但美國仍有超過 600 萬癱瘓以及 10 萬上臂截肢人群,這是一個龐大的患者群體,在人造假肢領域上的創新將會爲社會帶來革命性的改變。
- 8.HSDD(性欲低下)首次治療

性欲不同于性表現,當前有多種藥物可治療男性性功能障礙。但是到目前爲止,卻幾乎沒有任何專治女性性欲低下的藥物。2015 年 FDA 批准了 Flibanserin, 這是第一款可用于治療女性性功能障礙(HSDD)或絕經前性欲低下的藥物。

- 9.無縫遠程監控
近年來,可穿戴技術騰空而起,迅速的融入了我們的生活中。最近一項研究估計,有將近 20%的美國成年人會穿戴智能裝置通過收集運動數據和睡眠習慣來監測心率和血壓。健康消費人群對可穿戴設備的日漸親睞讓人興奮不已。除了健康,可穿戴設備從服飾、每一次呼吸、汗珠或人體內的化學變化所收集來的監測數據將直接惠及數百萬患者。在很多情況下,一些細微的變化可能就意味着生或死。
10. 中風後神經血管內治療 (Neurovascular Stent Retrievers)
對患有缺血性中風的患者來說,時間是非常重要的。爲了防止長期殘疾、腦損傷或死亡,凝結在血管中的血塊必須在 3-6 個小時內被拆除。多年來,唯一被 FDA 批准用于消除腦血栓的一直是一種組織型纖溶酶原激活劑 TPA。這種藥物通過靜脈注射進入大腦來溶解血塊以及恢復大腦血液量。然而,當較大血管內出現閉塞的時候,TOA 只能對不到三分之一的人有效。多年來科學家一直在尋找可以儘量安全地幫助 Tpa 消除主幹血栓的援軍,最後發現竟然是支架。

11 月 13 日,由海南省人民政府主辦的 2015 年海南省醫療健康產業推介座談會在博鰲舉行。在得知海南大力醫療健康產業,將博鰲樂城醫療旅遊國際先行區打造成爲中國高端醫療旅遊對外交流的窗口和平台,以及九條優惠政策後,與會嘉賓紛紛拋出橄欖枝,期盼與海南合作。

克利夫蘭診所是美國排名前五的醫療機構,作爲美國克利夫蘭診所集團公司副總裁安東尼奧·布里塞尼奧,他認爲,將病人放在第一位(病人先行)是發展醫療結構的首要原則,同時教育和研發是重要的驅動力,只有通過教育才能讓醫護人員成爲最好的醫生。

他向在座嘉賓介紹,克利夫蘭診所把病人放在第一位,是診所的運營基礎,基于這個原則,盡力爲病人服務。除了病人先行的原則,要注重教育和研發,教育爲什麼這麼重要,是因爲它不僅是對於醫生也好,對於護士也好,還有其他的技師也好,所有的醫護人員都需要有持續的教育,通過教育他們才能夠成爲最好的醫生,最好的醫護人員,這樣才能給病人提供最好的治療。

據安東尼奧·布里塞尼奧介紹,克利夫蘭診所今天已經變成了一個很大的校園,有 1200 張病床,12 個區域醫院,有 18 個家庭健康中心,在佛羅里達、拉斯維加斯、加拿大、阿布扎比、埃及都有分點,營業額高達 60 億美元。他希望能夠成爲海南的合作夥伴,克利夫蘭診所可以在 18 個專業領域支持海南的項目,如果海南在建立了很多醫療設施,克里夫蘭診所可以幫海南填滿那些醫療設施。

推介會上,安東尼奧·布里塞尼奧也向海南拋出橄欖枝,海南在大力發展健康醫療產業時如果尋找合適的合作夥伴,建立合適的合作夥伴關係,可以到來克利夫蘭診所體驗一下,親自看一下診所情況,看看雙方是否在未來有更多的合作機會。

克利夫蘭診所期盼與海南有合作機會

倉庫出租

地點在俄州克里夫蘭市 1593 東 30 街,(亞洲商場路對麵)。出租包括有 3700 SF 的倉庫空間和 800 SF 辦公空間, 18' 高天花板和推動門(貨車可直入) 適合銷售花崗岩,櫥櫃,傢具,廚房設備或者食品批發

地點上佳 交通便利

辦公室

庫房

有意詳談,請電話聯繫:

216-469-3822(普通話)
216-789-4491(英文)

Seamstress/Sewing Machine Operator 聘請裁縫 / 縫紉機操作員

位于Beachwood的時裝公司快速發展, 現提供工作機會和有競爭力的薪酬。要求應聘者具有標準縫紉技能。有意请联系

A fashion apparel manufacturing company located in Beachwood is offering job opportunities with our growing company. Competitive salary. Standard sewing skills required. Please contact us at information@ 電郵 formamfg.com or 或電話 216-308-1900.

俄亥俄眼科視網膜中心 Retina Center of Ohio



著名眼科專家
黃思柏醫師
服務民衆
20 餘年

眼科專家黃思柏醫師,畢業于約翰霍普金斯大學和阿爾伯特愛因斯坦醫學院,獲得醫學博士學位;同時擁有凱斯西部儲備大學工商管理學碩士學位。黃醫師從事眼科專科臨床工作二十多年,擅長各種視網膜眼底疾病的診斷和治療。例如一型和二型糖尿病及其視網膜病變,眼底出血和水腫,糖尿病性新生血管,老年性黃斑變性,白內障,視網膜脫離及各類眼內炎症;並且在眼底視網膜玻璃體手術上有很深的造詣。
黃醫師創辦的俄亥俄眼科視網膜中心現面向廣大患者,提供各類諮詢,門診和急診服務,接受各類醫療保險及付費方式,可以提供中文普通話服務,歡迎致電垂詢。面向廣大患者,提供各類諮詢,門診和急診服務,接受各類醫療保險及付費方式
中心地址: University Suburban Health Center
1611 S Green Road, suite 306B
South Euclid, OH 44121-4129
電話:216-382-3366 (需要中文服務請說明找 Ariel 或者 Nina)
接診時間: 周一至周四 7:45am-4:30pm 周五 (只接受急診)

克里夫蘭傷痛診所

Dr. Wenning Zhao, Acupuncturist from China, Chiropractic Physician

中/西醫並用。輔以天然藥,營養藥,中成藥,手法,理療,調理,治療各種痛病,傷痛。(但不用化學藥,不動手術,因此不會有化學藥的副作用或手術並發症)。接受大多數醫療保險,車保,工保。也可爲車禍,工傷者出具有關賠賠必要的診療報告。可以爲您找當地好的律師。



趙文寧 醫生
中醫針灸師
西醫脊椎神經科
傷痛症專科

治療車禍工傷
病痛,提供法
律索賠報告!
電話:216-581-0321
地址:Able Chiropractic Clinic
(Maple Town Shopping Center)
15751 Broadway Ave.,Maple Hts, OH 44137

張濤注冊會計師 CPA,MSA,MTAX

報稅服務 公司成立 公司變更 酒牌申請
各類牌照 合法省稅 改稅補稅 查稅辯護
會計簿記 商業諮詢 文件公證 生意買賣
網站設計 國際稅務 經驗豐富 準確價優
2999 Payne Ave, Suite 114, Cleveland, OH 44114
克里夫蘭亞洲商場內(麗華酒樓和百佳超市之間)
(330)776-8068 (330) 819-3067
E-mail: tzhcpa@gmail.com
www.tzhcpas.com
Global Capital Management LLC



黃唯大律師

滿足您所有的移民要求



黃唯律師事務所

Margaret W. Wong & Associate Co., L.P.A. Attorneys At Law

中文網 <http://www.cimwong.com> 英文網 <http://www.imwong.com> Email wong@imwong.com

黃唯大律師新書英文版《移民之路》,讀者可享 7 折優待,免運費,歡迎致電 216-566-9908 與 Yolanda 小姐聯繫。



- 成立於 1978 年
- 黃唯律師有 35 年办案经验被連選爲全美最佳律師之一并擁有精通各類移民案件的律師團
- 新近被選入俄亥俄州名人堂
- 被選爲全國最具影響力的職業女性之一
- 黃唯律師事務所曾被評爲馬丁德·胡拜爾 (Martindale Hubbell) A-V 級最有實力的移民律師公司,在全美及國際均享有極高的評價。
- 1998 年美國愛麗斯獎得主(唯一女華裔得獎人)
- 榮任聯邦律師克里夫蘭工會主席

精辦 各類移民: 國家利益豁免,杰出人才,教授及研究人員移民,JI 回國豁免,勞工卡,LI 跨國經理,B,E, F,H, J, K, O, P, R, V 簽證,親屬移民,職業移民,投資移民,入籍,廚師、管家、技工等均可申請綠卡, 超齡, 十年綠卡, 政府庇護, 遞解出境, 上訴, 出庭至聯邦巡回法庭, 監獄保釋等。



俄亥俄州克里夫蘭總公司:
3150 Chester Ave.
MWW Center
Cleveland, Ohio 44114
電話: 216-566-9908
免費電話:
866-688-9388

各地分公司
俄亥俄州辛辛那提分公司:
11427 Reed Hartman Hwy,
Cincinnati, Ohio 45241
電話:513-891-4200
俄亥俄州哥倫布分公司:
470 Olde Worthington Rd.
Suite 200
Westerville, OH 43082
電話: 614-221-8892

紐約州紐約分公司:
139 Centre Street
Suite PH112
New York, NY 10013
電話: 212-226-7011
喬治亞州亞特蘭大分公司:
5425 Peachtree Pkwy
Norcross, GA30092
電話: 678-378-5438
密西根州底特律分公司:
11201 Connor Ave.
Detroit, MI 48213
電話: 313-527-9989
伊利諾伊州芝加哥分公司:
電話:312-463-1899
佛羅里達州邁阿密分公司:
6303 Blue Lagoon Drive,
Suite 400, Miami, FL 33126
電話:866-553-0590