

عنوان الوثيقة Document) (Title	المستخلص (Abstract)
<p>Planning the Human Variome Project: The Spain Report</p> <p>تقرير مؤتمر إسبانيا: التخطيط الإستراتيجي للمشروع العالمي للفاريوم البشري</p> <p>The remarkable progress in characterizing the human genome sequence, exemplified by the Human Genome Project and the HapMap Consortium, has led to the perception that knowledge and the tools (e.g., microarrays) are sufficient for many if not most biomedical research efforts. A large amount of data from diverse studies proves this perception inaccurate at best, and at worst, an impediment for further efforts to characterize the variation in the human genome. Since variation in genotype and environment are the fundamental basis to understand phenotypic variability and heritability at the population level, identifying the range of human genetic variation is crucial to the development of personalized nutrition and medicine. The Human Variome Project (HVP) was proposed initially to systematically collect mutations that cause human disease and create a cyber infrastructure to link locus specific databases (LSDB). We report here the discussions and recommendations from the 2008 HVP planning meeting held in San Feliu de Guixols, Spain, in May 2008.</p> <p>التقدم الملحوظ في وصف تسلسل الجينوم البشري ، والمتمثل في مشروع الجينوم البشري واتحاد هاب ماب ، أدى ذلك إلى الاعتقاد بأن المعرفة والآلات (على سبيل المثال ، ميكروأرس) كافية بالنسبة لكثير إن لم يكن معظم جهود البحث الطبية الحيوية. وهناك كمية كبيرة من البيانات من الدراسات المتعددة يثبت هذا التصور غير دقيقة في أحسن الأحوال ، وفي أسوأ الأحوال ، عائقاً لبذل المزيد من الجهد لوصف التباين في الجينوم البشري. لأن الاختلاف في التركيب الوراثي والبيئة هي القاعدة الأساسية لفهم التباين المظاهري ووراثة على الصعيد السكاني ، وتحديد مجموعة من اختلافات في الجينات البشرية هو أمر حاسم في تنمية الشخصية والتغذية والأدوية. الإنسان في البداية على نحو منهجي بجمع الطرفرات التي تسبب الأمراض التي تصيب البشر ، وإنشاء البنية التحتية الحاسوبية لربط قواعد بيانات محددة المكان (LSDB).</p> <p>نحن هنا للتقارير المناقشات و reco</p>	
1059-7794 (Print) 1098-1004 (Electronic)	ردمد (ISSN)
Human Mutation. هيومان ميوتيشن	اسم الدورية Journal) (Name
30	المجلد (Volume)
Wiley-Liss	اسم الناشر (Publisher)
4	العدد (Issue) (Number)

2009	سنة النشر Publishing (Year)
من : إلى :	الصفحات (Pages)
496 510	496 510

Step 1

Step 2

<p>(ع) : جيم، ريتشارد، لورين، عايدة، جمانة من جامعة الملك عبد العزيز ، فهد، ستيفان، آرلين، مايلز وآخرون من مراكز ودول أخرى.</p> <p>: (E)</p> <p>Jim , Richard Lauren, Aida, Jumana from KAU , Fahd , Stefan, Arleen, Myles et ai.</p>	<p>الاسم الأول للباحث</p> <p>(ع) : كابوت، كوتون، هاردمان ، العقيل، الأعمى من جامعة الملك عبد العزيز، الملا، آرتز، أورباش، أكستون، وآخرون من مراكز ودول أخرى</p> <p>(E)</p> <p>Kaput,. Cotton , Hardman,. Al Aqeel, Al-Aama from KAU , Al-Mulla, Aretz, Auerbach, Axton et ai.</p>	<p>الاسم الأخير للباحث</p> <p>المملكة العربية السعودية – جدة – جامعة الملك عبد العزيز الباحثون الآخرون من مراكز ودول أخرى</p>
--	--	---

Step3

تعبه هذا النموذج لكل بحث لدى الدكتور وإرسالها إلى med.it@hotmail.com في أسرع وقت