

SC1-PM-02-2017: HASTA ALTGRUPLARINDA YENİ YAKLAŞIMLAR

Kapsam: Proje önerileri;

- Hastalık mekanizmasına göre alt gruplara ayrılmış hastalarda tabakalandırılmış ya da kişiselleştirilmiş tedavi gereksinimine çözüm olacak yeni yaklaşımlar içermelidir.
- Çok-boyutlu ve panel veri analizi ile omics teknolojilerini birbirine entegre eden; farmakogenomik, biyotıp uygulamaları, network analizi ve bilgisayarlı modellemeyi içermelidir.
- Tabakalandırmadaki yeni yaklaşımlar cinsiyet farklılıklarını gözeten pre-klinik ve klinik çalışmalarda geçerli kılınmalıdır.
- Başvuru sahipleri hasta derneklerini aktif olarak projeye dahil etmeleri için teşvik edilir.
- Klinik uygulama mevzuatını ve ticarileştirme fırsatlarını dikkate almalıdır.
- Sık görülen ve ekonomik etkisi yüksek olan kompleks hastalıklara odaklanmalıdır.

Bütçe: 4-6 Milyon EUR.

Beklenen Etki:

- Klinik karar vermeyi destekleyecek yeni hasta tabakalandırma modelleri
- Biyomedikal ve klinik araştırma sonuçlarının tıbbi kullanıma dönüştürülmesinde hızlanma
- Yeni yaklaşımlarda, mevcut uygulamalarla karşılaştırıldığında, maliyet-etkililik oranında artış
- Özellikle KOBİ'lerde olmak üzere, endüstri odaklı alanda araştırma ve inovasyon fırsatlarında artış.

Eylem: Araştırma ve inovasyon