

اسم المشروع :- نقطه وم تفرق

Presentation - 2023

مشكله البحث:-

ان التبرع بالدم عمل انساني لانه يساهم فى انقاذ حياة الاف من المرضى الذين يعانون من مشاكل صحيه ويحتاجون لنقل الدم بشكل اسبوعى او شهرى مثل مرضى الفشل الكلوى واللوكميا وانميا الفول وغيرها من الامراض ويمكن ان يكون منهم مسنين او اطفال غير قادرين على ايجاد متبرعين حيث اثبت متخصصون فى دراسة مشكلة اكياس الدم والنقص الاحتياطى ان المتاح سنويا من اكياس الدم يغطى ثلث (30%) فقط من الاحتياج الفعلى للمرضى ويعتبر فقر الدم من اكثر امراض الدم الاكثر شيوعا فى العالم فيوجد حوالى 20% من وفيات الامهات بسبب فقر الدم واشارت منظمة الصحة العالمية ان حوالى ثلث سكان العالم مصابين بفقر الدم (2014)

واكدت منظمة الصحة العالمية ان مصر ضمن 120 دولة غير امنه فى انظمة حفظ الدم والمثير للقلق انه كل ثلاث ثوان هناك شخص يحتاج الى نقل دم وواحد من كل عشرة مرضى يدخلون المستشفى فى حاجة الى نقل دم

يحتاج المصريون من 2.5 الى 3 ملايين كيس دم سنويا بينما لا يتم الحصول الا على 800 الف كيس دم فقط



الفرضيه وخلفيه البحث :-



خلفيه البحث

ان جسم الانسان يحتوى على خمس لترات دم فى المتوسط وكمية الدم المتبرع بها تقدر بحوالى 450ملل دم وهذه تمثل فقط 8% من متوسط حجم الدم عند الشخص البالغ وهى لا تؤثر على الاطلاق على النشاط العادى للمتبرع بالدم

فى البلدان المنخفضة الدخل يتلقى الاطفال دون سن الخامسة عمليات نقل الدم بنسبة تصل الى 54%

حيث تشكل فئة المرضى الذين تفوق اعمارهم 60 عاما فى البلدان المرتفعة الدخل الفئة التى ينقل اليها الدم فى اغلب الاحيان والتى تتأثر بنسبة تصل الى 76% من جميع عمليات نقص الدم ومن هنا وضعت منظمة الصحة العالمية معايير للتبرع الشرفى بالدم وهى

عمل خطوات محددة لاختيار المتبرعين تشمل استمارة ما قبل التبرع والكشف الطبى فى كل مرة تبرع فحص كل وحدات الدم للتأكد من خلوها من الفيروسات المنقولة عبر الدم

الاستخدام الامثل للدم ولذلك لابد ان نتعرف على انواع التبرع بالدم
1-الدم الكامل وهذا النوع الاكثر شيوعا فى عمليات التبرع بالدم
2-الصفائح الدموية
3-البلازما

4-خلايا الدم الحمراء

شروط التبرع بالدم:

- 1-ان يكون المتبرع بصحة جيدة ولا يعانى من اى امراض معدية
- 2-ان يكون عمر المتبرع من 18-65 سنة
- 3-يجب الا يقل وزن المتبرع عن 50كجم



فرضيه البحث

عمل ابلكيشن على الموبيل
لسهولة تواصل المتبرعين مع
المرضى فى اقل وقت وعمل
قاعدة بيانات منظمة وبسيطة
تخدم المريض وتوفر الوقت
والجهد على المتبرع
المواد:

جهاز الحاسوب

App inventor برنامج

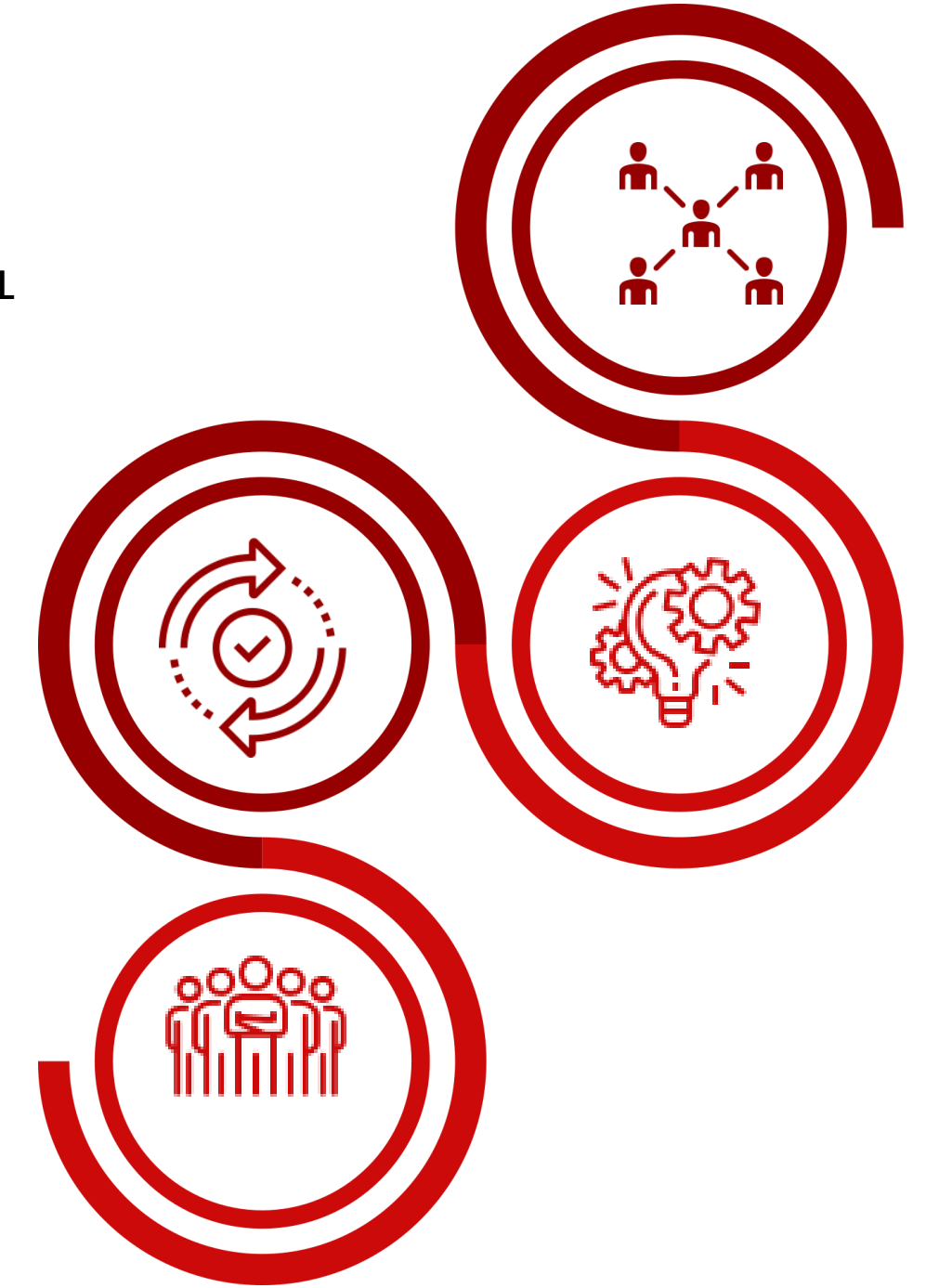
الاستنتاج من البحث:-

توفير عدد من اكياس الدم تجمع كل فصائل الدم المختلفة

توفير العديد من المتبرعين عن طريق تسجيل بياناتهم على قاعدة البيانات الخاصة بالابلكيشن
تقليل وقت ايجاد المتبرع وسهولة الوصول اليه لانقاذ كثير من الحالات الحرجة والحالات الخاصة بحوادث الطرق

تطبيق لحل المشكله:-

سهولة التواصل بين
المريض والمتبرع فى اقل
وقت ممكن
تشكيل قاعدة بيانات على
ابليكيشن لسرعة التواصل
عن طريق اضافة لوكيشن
لتحديد موقع التواجد
للطرفين
تقليل وقت الوصول الى
المرضى بحيث يتم انقاذ
سريع للمريض فى الحالات
الحرجه



مخطط نموذج الأعمال :-

ماذا يعني بيزنس موديل؟

هو وتمصطلح يشير إلى الخطة التي تتبعها الشركة لتوليد الإيرادات تحقيق الأرباح، حيث توضّح هذه الخطة المنتجات أو الخدمات التي تخطط الشركة لتصنيعها وتسويقها والخطوات التي تتبّعها للقيام بذلك، ويشمل ذلك أيضًا النفقات والمصروفات التي ستكبّها الشركة.

يوفر لك المخطط خمسة عناصر أعمال رئيسية لتوضيح الأمور وتلخيصها وتتبعها. العناصر الأساسية التسعة لمخطط نموذج الأعمال هي

١. الشركاء الرئيسيون نحدد الشراكات الرئيسية التي يستفيد منها عملك أو يعتمد عليها لتحقيق النجاح. أدرج الموارد أو القيمة التي يحصل عليها عملك من هذه الشراكات

٢. الأنشطة الرئيسية لخص الأنشطة الرئيسية التي تتيح لعملك توفير الخدمات وتحقيق القيمة المقترحة التي حدّدته

٣. الموارد الرئيسية حدد الموارد الرئيسية التي يعتمد عليها عملك أو يستخدمها لتشغيل وتوفير الخدمات

٤. المقترحات الرئيسية لخص مختلف القيم المقترحة التي تميز عملك عن منافسيك

٥. علاقات العملاء حدد ووصّف العلاقات الأولية التي تربطك بعملائك، بما في ذلك كيفية تفاعلهم معهم، وكيف تختلف هذه التفاعلات بين أنواع العملاء المختلفة، وما احتياجات العملاء المختلفة، ومستوى الدعم الذي يتلقاه العملاء المختلفون



فريقنا



الفريق :-

مالك محمد القصبى

محمد اسامه عبد اللطيف

كريم السيد عيد

عبدالرحمن وليد مجاهد

ياسين محمد عادل



01017569017

8



[file:///C:/Users/s.n/Desktop/New%20folder%20\(2\)/index.html](file:///C:/Users/s.n/Desktop/New%20folder%20(2)/index.html)

المصادر:-



وزارة الصحة المصريه



وزارة الصحة العالميه



منظمه الهلال الاحمر



الجهاز المركزى للتعبئه العامه
والاحصاء

Thank You

For Your Attention