التقدم الهندسي للنظم البرمجية

الشافى لإدارة المؤسسات الطبية 1.10.1



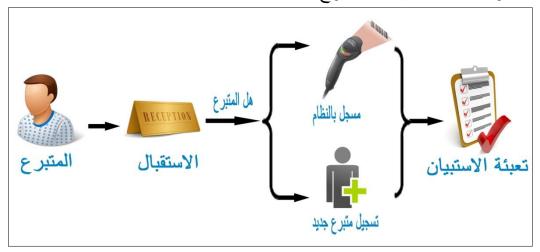
الدليل العام الإصدار الثالث

رقم الدليل 03 ::::: تاريخ الإصدار 03-2015

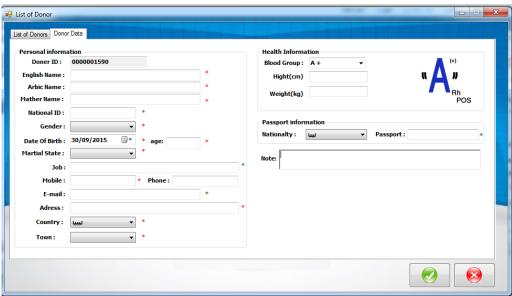
نظام مصرف الدم في نظام الشافي لإدارة المرافق الطبية الاصدار 1.10.1

1- قسم الاستقبال:

يتم من خلال هذا القسم استقبال المتبرعين القادمين لمصرف الدم فيتم سؤال المتبرع هل سبق له التبرع أم لا لأنه يتم تحويله مباشرة للطبيب إذا كانت الإجابة بنعم ، أما إذا كانت لا فانه يتم تسجيله كمتبرع جديد وتسجل بياناته وكذلك تتم تعبئة الاستبيان الخاص بالمصرف الخاصة ببينات المتبرع.



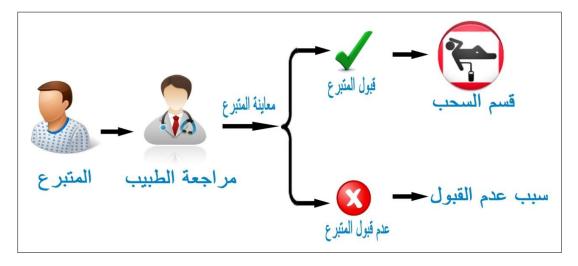


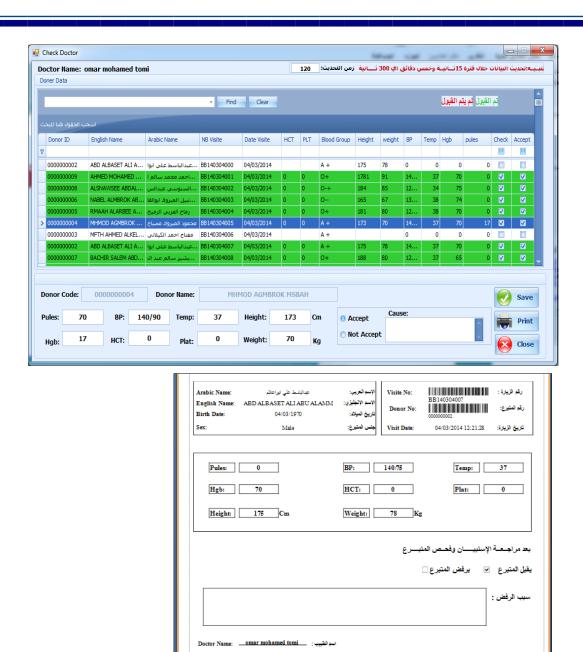




2- مراجعة الطبيب:

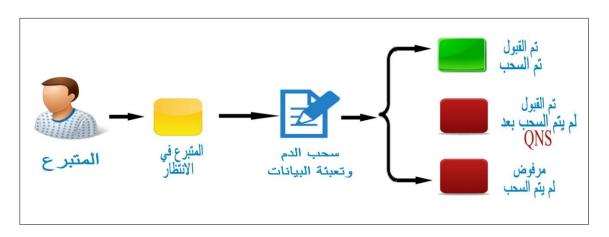
بعد ان يتم تسجيل المتبرع يتم تحويله للطبيب المناوب ليقوم بمعاينته، وللطبيب الصلاحية بعد ذلك إما في قبول المتبرع وبذلك يتم تحويله إلى قسم السحب حتى يتم سحب الدم منه، او عدم قبوله ويقوم الطبيب حينها بتوضيح سبب عدم القبول.

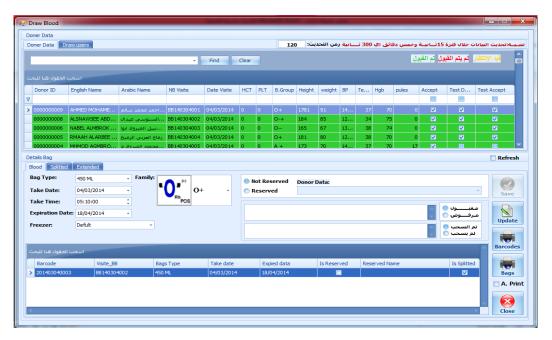


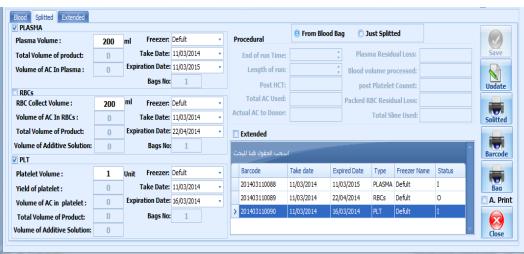


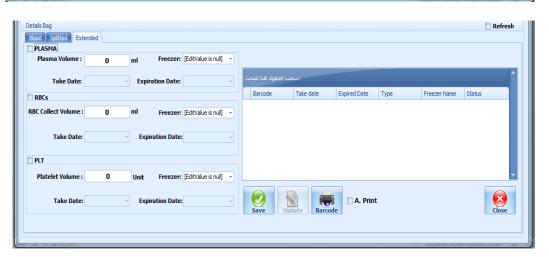
3- سحب الدم:

بعد ان يتم قبول المتبرع للمتبرع من قبل الطبيب يتم تحويله لقسم السحب فيتم سحب الدم له ويتم تعبئة البيانات على كيس الدم الذي تم سحبه.









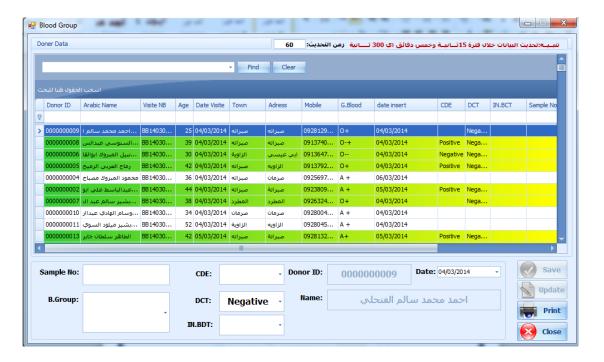


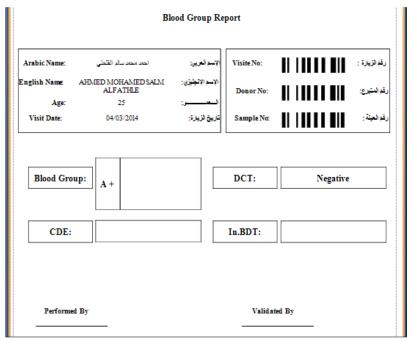


4_ فصائل الدم:

يتم من خلال هذا القسم تحديد فصيلة الدم للمتبرع بعد ان يتم سحب العينة وذلك لتحديد نوعها وتدوينها على الكيس ومن ثم حفظها بالبيانات الخاصة بها.

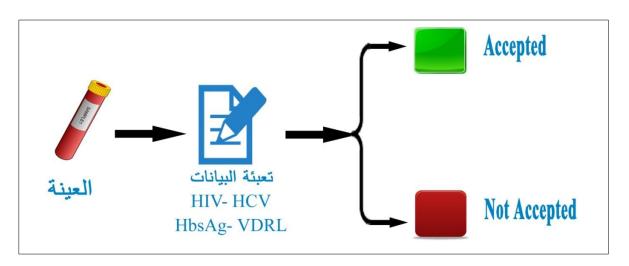


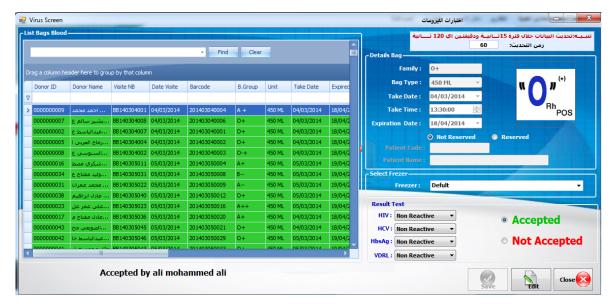




5- اختبارات الفيروسات:

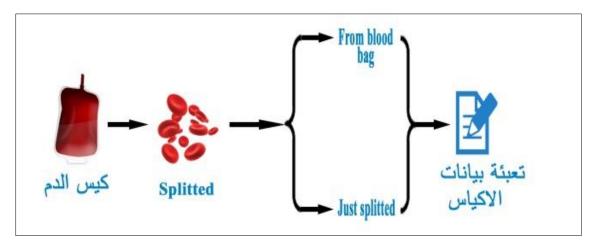
بعد سحب الدم يتم اجراء اختبار الفيروسات على العينة التي تم سحبها وذلك للقبول النهائي لكيس الدم ليتم الاحتفاظ به في الثلاجات او يتم الاشتقاق منه.

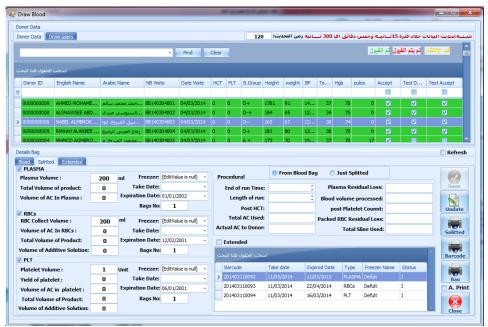


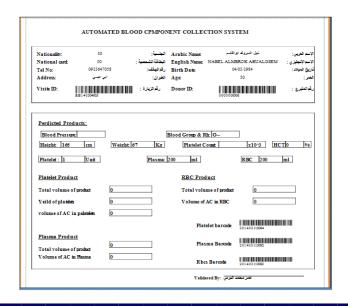


6- مشتقات الدم:

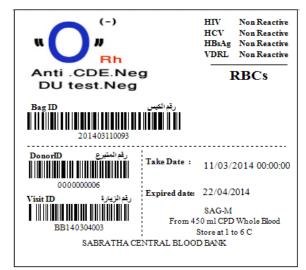
بعد ان يتم سحب الدم من المتبرع وإجراء الاختبارات عليه التي تخص فصائل الدم والفيروسات يتم هنا اشتقاق المشتقات من الدم المسحوب ومن ثم تدوين البيانات على كل كيس مشتق من الكيس الاصلى.

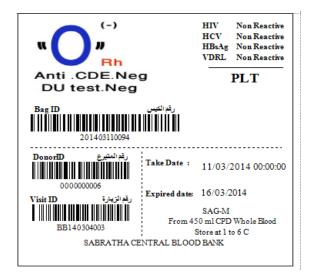






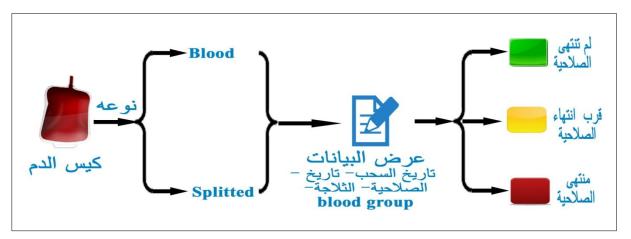


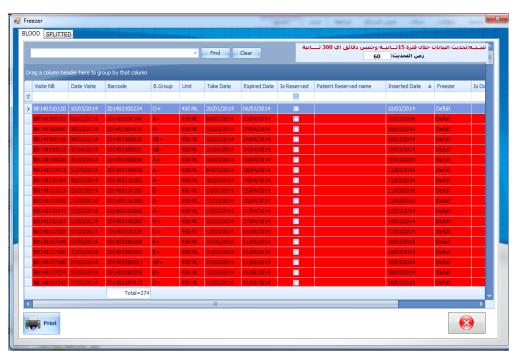




7- مخزون أكياس الدم:

يتم في هذا القسم استعراض مخزون مصرف الدم من اكياس الدم والمشتقات التي سحبت منه، كما يبين حالة الاكياس ما إذا كانت صالحة او منتهية الصلاحية او قريبة الانتهاء.



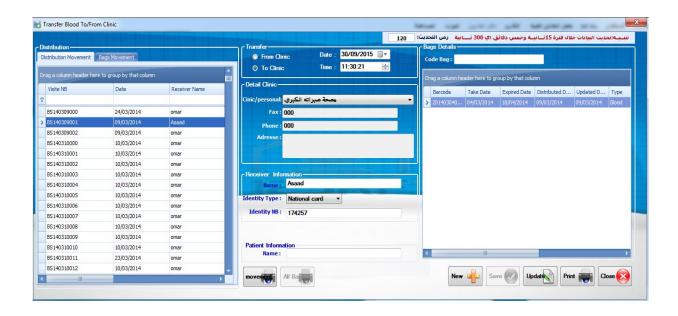


مخزون اكياس الدم								
Frou								
D+								
A +								
D+								
A								
D								
B+								
B								
A +								
A								
A								
В								
A								
A								
0+								
D+								
B+								
B+								
B+								
B+								
0+								
0+								
_								

8- وحدة التوزيع:

يتم من خلال هذا القسم توزيع اكياس الدم المخزنة بالمصرف الى جهات خارجية حسب الطلبات و الحالات التي تصل للمصرف، كما يمكن طباعة هذه الحركة والاحتفاظ بهذه البيانات.





حركة صرف وحدات الدم ومشتقاته Receiver Name | Identity Type | Identity NB Clinic / Personal To Pateint Employee Name BS140309000 24/03/2014 National card المعهد القومي لعلاج الأورام بصبراتة امنة الهادي فليفل BS140312031 12/03/2014 المعهد القومي لعلاج الأورام بصبراتة امنة الهادي فليفل 2154 National card 83 omar BS140317029 17/03/2014 2154 164 National card omar مصحة صبراته الكبري BS140318003 18/03/2014 2154 328 BS140319030 19/03/2014 National card 2154 المعهد القومي لعلاج الأورام بصبراتة امنة الهادي فليفل 410 BS140325012 25/03/2014 2154 National card BS140309001 09/03/2014 174257 Asaad National card BS140309002 09/03/2014 National card 2154 المعهد القومي لعلاج الأورام بصبراتة امنة الهادي فليفل BS140310000 10/03/2014 omar National card 2154 المعهد القومي لعلاج الأورام بصبراتة امنة الهادي فليفل 2154 مستشفى صبيراتة التعليمي امنة الهادي فليفل BS140310001 10/03/2014 omar National card



2154

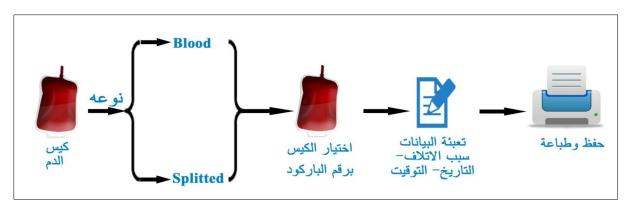
2154

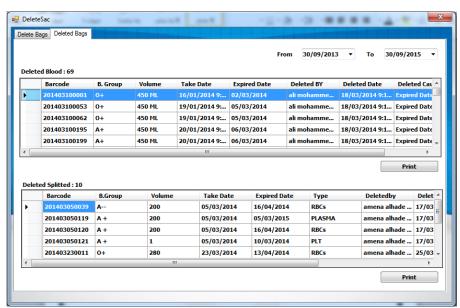
BS140310002

BS140310003 10/03/2014

9- اتلاف أكياس الدم:

عند انتهاء صلاحية اكياس الدم يتم اتلافها ويتم من خلال هذا القسم يتم تتبع هذه الحركة بالتقصيل كما يمكن طباعة تقارير بهذه الحركة.





حركة اتلاف اكياس الدم									
Barcode	B.Group	Туре	Volume	Take Date	Expiry Date	Deleted Date	Deleted By	Cause	
201403100001	0+	Blood	450 ML	16/01/2014	02/03/2014	18/03/2014 21:17:24	ali mohammed ali	Expired Date	
201403100053	0+	Blood	450 ML	19/01/2014	05/03/2014	18/03/2014 21:17:24	ali mohammed ali	Expired Date	
201403100062	0+	Blood	450 ML	19/01/2014	05/03/2014	18/03/2014 21:17:24	ali mohammed ali	Expired Date	
201403100195	A+	Blood	450 ML	20/01/2014	06/03/2014	18/03/2014 21:17:24	ali mohammed ali	Expired Date	
201403100199	A+	Blood	450 ML	20/01/2014	06/03/2014	18/03/2014 21:17:24	ali mohammed ali	Expired Date	
201403100226	0+	Blood	450 ML	19/01/2014	05/03/2014	18/03/2014 21:17:24	ali mohammed ali	Expired Date	
201403100227	В	Blood	450 ML	19/01/2014	05/03/2014	18/03/2014 21:17:24	ali mohammed ali	Expired Date	
201403100230	0+	Blood	450 ML	19/01/2014	05/03/2014	18/03/2014 21:17:24	ali mohammed ali	Expired Date	
201403100233	A+	Blood	450 ML	20/01/2014	06/03/2014	18/03/2014 21:17:24	ali mohammed ali	Expired Date	
201403100239	A+	Blood	450 ML	20/01/2014	06/03/2014	18/03/2014 02:02:59	ali mohammed ali	Expired Date	
201403100241	A+	Blood	450 ML	20/01/2014	06/03/2014	18/03/2014 02:02:59	ali mohammed ali	Expired Date	
201403100244	A+	Blood	450 ML	20/01/2014	06/03/2014	18/03/2014 02:02:59	ali mohammed ali	Expired Date	
201403100245	A+	Blood	450 ML	20/01/2014	06/03/2014	18/03/2014 02:02:59	ali mohammed ali	Expired Date	

خرائط تتبع المتبرع داخل النظام:

