**РАЗРАБОТКА ПРЕАНАЛИТИЧЕСКИХ КРИТЕРИЕВ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ВАКУУМНЫХ СИСТЕМ СБОРА КРОВИ, ВЛИЯЮЩИХ НА КЛИНИЧЕСКОЕ ОБСЛЕДОВАНИЕ ПАЦИЕНТОВ**

**DEVELOPMENT OF PREANALYTICAL CRITERIA ASSESSMENT OF QUALITY OF VACUUM BLOOD COLLECTION SYSTEMS AFFECTING CLINICAL EXAMINATION OF PATIENTS**

**Казаков Сергей Петрович,** доктор медицинских наук, доцент, начальник центра клинической лабораторной диагностики – главный лаборант ФГБУ «ГВКГ им. Н.Н.Бурденко» Минобороны России, профессоркафедры медицинской биохимии и иммунопатологии ФГБОУ ДПО «Российской медицинской академии непрерывного последипломного образования» Минздрава России

**Суслова Лариса Аркадьевна,** заведующая лабораторией контроля качества центра клинической лабораторной диагностики ФГБУ «ГВКГ им. Н.Н. Бурденко» Минобороны России

**ФГБУ «ГВКГ имени академика Н.Н.Бурденко» Министерства обороны Российской Федерации**

**Ключевы слова:** анализ крови, пробирки для сбора крови, безопасность пациентов, преаналитика, дефекты, плазма, качество плазмы, индекс гемолиза, индекс липемии, индекс иктеричности, индекс липемии, ЛДГ, вакуумные пробирки.

**Адрес для переписки:** 105094, Российская Федерация, г. Москва, ул. Госпитальная площадь.

Тел.: 8-499-263-01-73

Тел. моб.: +7-916-383-62-82

E-mail: gvkg.ckld@mail.ru

**Kazakov S.P.,** doctor of medical Sciences, associate Professor, head of the center for clinical laboratory diagnostics, chief laboratory assistant of the Federal state budgetary institution «Main Military Clinical Hospital named after academician N.N.Burdenko» of the Ministry of defence of the Russian Federation, Professor of Department of medical biochemistry and immunopathology of the Federal state budgetary educational institution of additional professional education «Russian medical Academy of continuous postgraduate education» of the Ministry of Healthcare of the Russian Federation

**Suslova L.A.,** head of the quality control laboratory at the center for clinical laboratory diagnostics of Federal state budgetary institution «Main Military Clinical Hospital named after academician N.N.Burdenko» of the Ministry of defence of the Russian Federation

**Federal state budgetary institution «Main Military Clinical Hospital named after academician N.N.Burdenko» of the Ministry of defence of the Russian Federation**

**Keywords:** blood analyses, blood collection tubes, patient safety, preanalytical, preanalytical hemolysis, defects, plasma, plasma quality, hemolysis index, lipemia index, isterichnost index, LDG, vacuum tubes.

**Adress for correspondence:** 105094, Russian Federation, Moscow, street Hospital square, 3.

Phone: +7-499-263-01-73

Mobile phone: +7-916-383-62-82

E-mail: gvkg.ckld@mail.ru