

Наша лаборатория приобрела профиль **«Критические состояния»** для биохимического анализатора.

Название «критическое состояние» произошло от слова «кризис», т.е. переломный момент. Когда идет речь о критическом состоянии или животного, то имеется в виду, что тяжесть патологического (вредоносного) воздействия болезни (травмы, затянувшейся инфекции, недостаточности какого-либо органа) на весь организм настолько велика, что пациент может погибнуть в ближайшие 24 часа, независимо от того, будут, предприняты все меры по его спасению или нет. К сожалению, если оставить животное в критическом состоянии без специализированной помощи, то оно почти наверняка погибнет.

 Профиль **«Критические состояния»** включает следующие биохимические показатели**:**

|  |  |
| --- | --- |
| щелочная фосфатаза, | концентрация хлоридов, |
| ALT, | креатинин фосфокиназа, |
| азот мочевины крови, | общий СО2, |
| креатинин, | лактат, |
| глюкоза, | глобулин, |
| общий белок, | соотношение катионов Na+ и К+ за вычетом CL-, |
| альбумин, | скорректированный кальций, |
| кальций, | соотношение азота мочевины/креатинина крови, |
| натрий, | соотношение альбумина/глобулина. |
| калий, |  |

Очень хочется надеяться, что Вам никогда не придется столкнуться с критическим состоянием именно Вашего животного, но знать, что это такое, нужно каждому. Надеемся, что результаты наших исследований помогут лечащим ветеринарным врачам поставить правильный диагноз и провести успешное лечение.