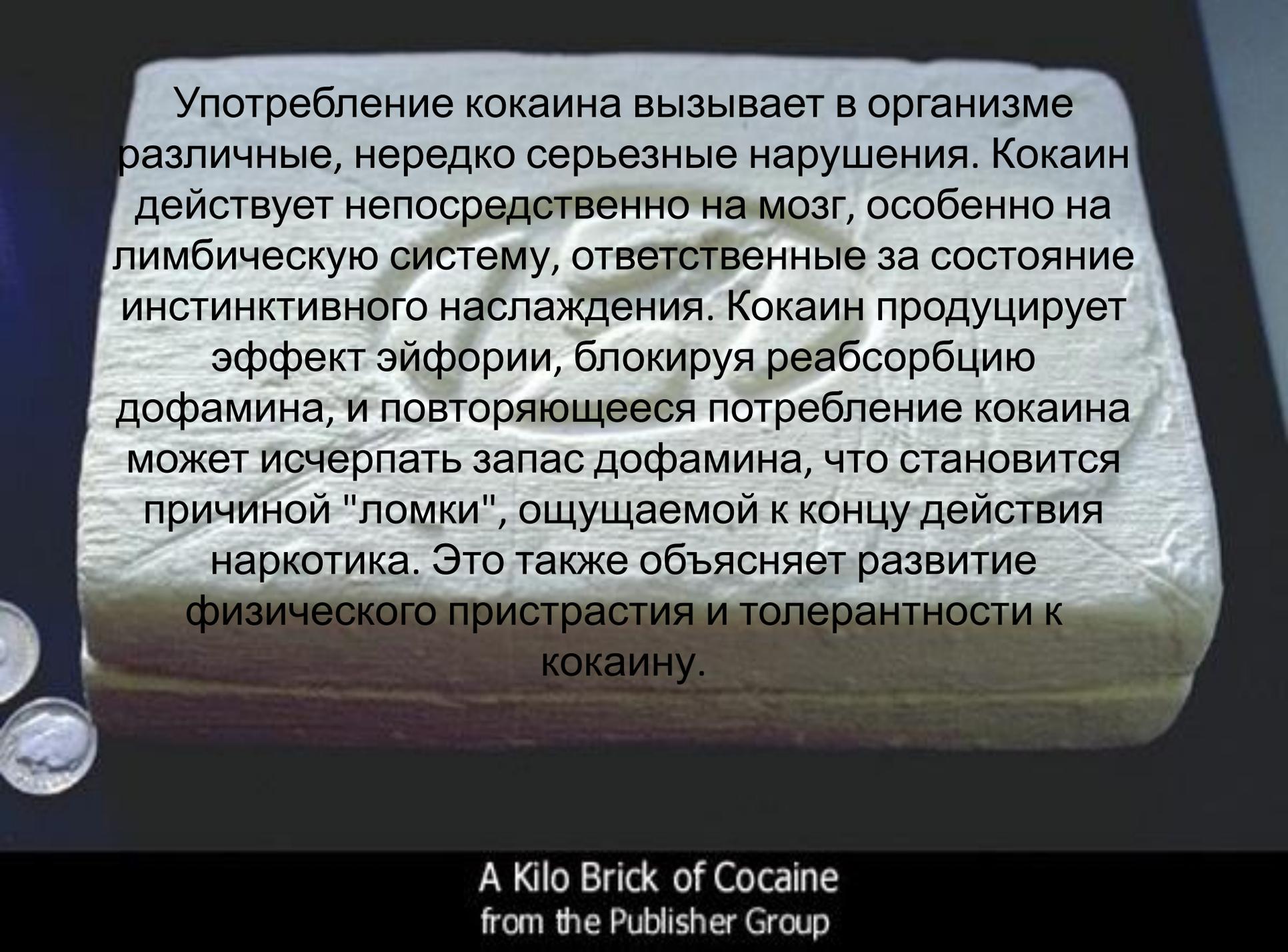


Вред Наркотиков

Кокаин

В качестве психостимулятора кокаин применялся индейцами Южной Америки с III века до нашей эры. Кустарник не требовал за собой ухода и давал по несколько урожаев в год. «*Мама кока*» почиталась доброй богиней, благоволившей человеку и освящавшей его своим могуществом. Первым листья коки в Европу доставил в 1505 году Америго Веспуччи.



Употребление кокаина вызывает в организме различные, нередко серьезные нарушения. Кокаин действует непосредственно на мозг, особенно на лимбическую систему, ответственные за состояние инстинктивного наслаждения. Кокаин продуцирует эффект эйфории, блокируя реабсорбцию дофамина, и повторяющееся потребление кокаина может исчерпать запас дофамина, что становится причиной "ломки", ощущаемой к концу действия наркотика. Это также объясняет развитие физического пристрастия и толерантности к кокаину.

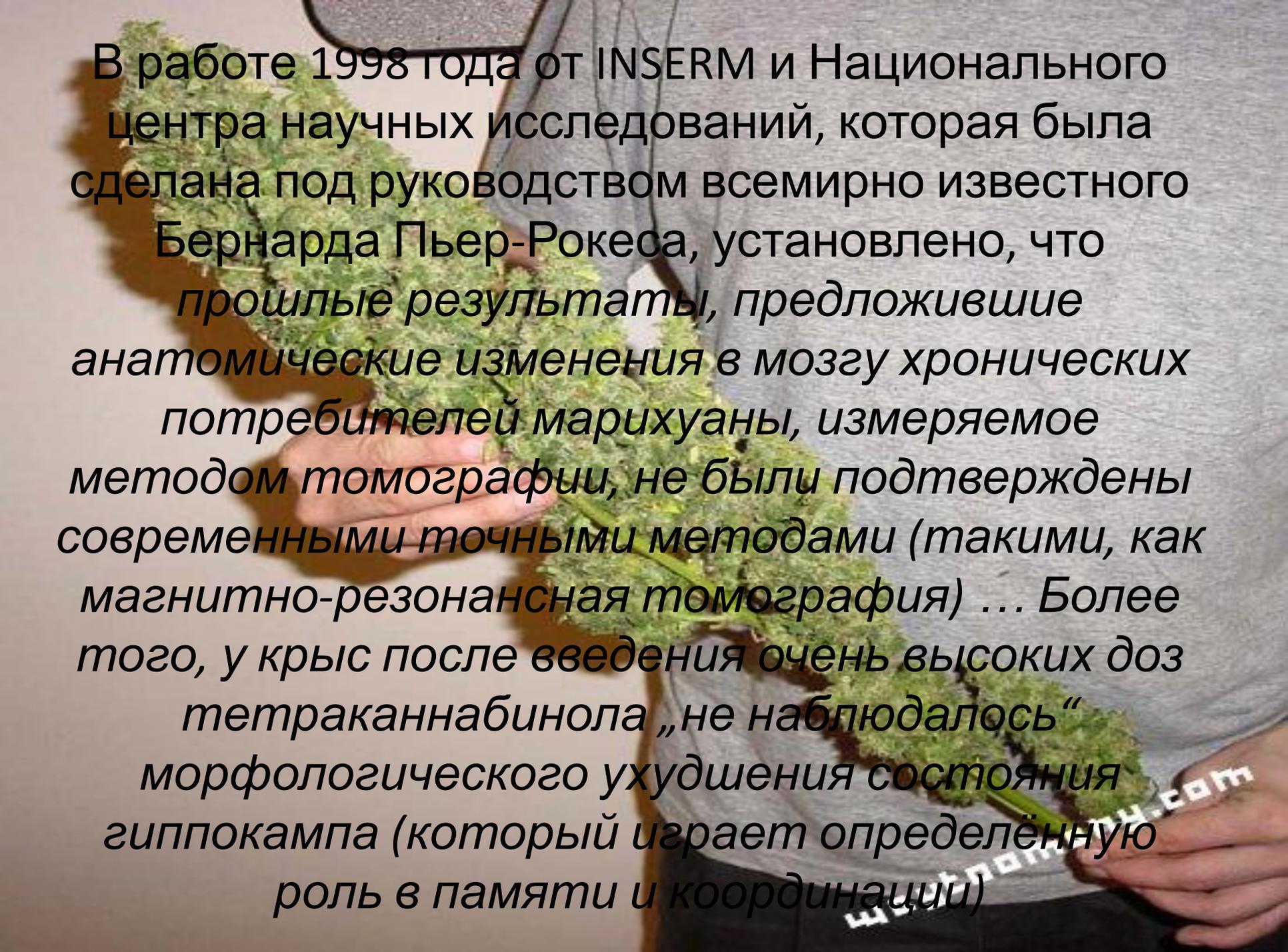
A Kilo Brick of Cocaine
from the Publisher Group



Особенно катастрофично воздействие кокаина на сердечнососудистую систему, систему дыхания, проявляющееся в поведенческих отклонениях, тяжелой депрессии. Возможны проблемы со слизистой носа - частые носовые кровотечения и хронический насморк, стойкая депрессия, бессонница, импотенция, употребление кокаина во время развития беременности может спровоцировать выкидыш или мертворождение.

Марихуана или Каннабис

Одурманивающее вещество насчитывает по меньшей мере 27—50 веков. Первые упоминания есть и у ацтеков, и в Индии и в других странах. По современным данным (2011г.) применение марихуаны у пациентов с хронической болью (в частности, у больных раком) позволяет снизить боль при одновременном уменьшении дозировки опиоидных анальгетиков. Противорвотное действие препаратов конопли особенно полезно при сочетании с химиотерапией рака и СПИД.

A person is holding a large, green, bushy plant, likely a cannabis plant, in front of a white t-shirt. The t-shirt has a logo that reads "www.pain.ru.com". The text is overlaid on the image.

В работе 1998 года от INSERM и Национального центра научных исследований, которая была сделана под руководством всемирно известного Бернарда Пьер-Рокеса, установлено, что *прошлые результаты, предложившие анатомические изменения в мозгу хронических потребителей марихуаны, измеряемое методом томографии, не были подтверждены современными точными методами (такими, как магнитно-резонансная томография) ... Более того, у крыс после введения очень высоких доз тетраканнабинола „не наблюдалось“ морфологического ухудшения состояния гиппокампа (который играет определённую роль в памяти и координации)*

Исследование показало, что у индивидов употребляющих марихуану в небольших количествах наблюдалось увеличение показателя IQ на 5,8 пунктов, в то время как у никогда не употреблявших данное вещество увеличение составило 2,6 пунктов. Люди, потребляющие каннабис, могут также испытывать кратковременные острые состояния тревожности, иногда сопровождающиеся параноидными идеями. Тревожность может быть такой сильной, что достигает выраженности, характерной для так называемых панических реакций. Панические реакции (на сленге потребляющих марихуану — «измена»), хотя и не очень типичны, всё же, являются наиболее частой формой адверсивных реакций на умеренное курение марихуаны, и с большей вероятностью, проявляются в том числе потому, что курение марихуаны преследуется законодательством большинства стран.

