

Корисна модель стосується складу аптечок першої медичної допомоги, а саме аптечок для пасажирських транспортних засобів, що мають понад 9 місць для сидіння.

Відома аптечка першої допомоги для автомобіліста, яку використовують, зокрема, для пасажирських транспортних засобів, що мають понад 9 місць для сидіння. Ап-течка містить футляр, де разом з інструкцією по користуванню розташовано набір медикаментів та інструментів і приладів для надання першої медичної допомоги, який включає групу засобів для зупинки кровотечі і накладання пов'язок при травмах, в тому числі стерильні та нестерильні перев'язочні засоби, засоби, що закривають раневу поверхню, гемостатичні засоби та джгут для припинення кровотечі; групу антисептичних засобів, в тому числі розчини йоду, та сульфадилу натрію; групу знеболювальних та серцевих засобів, в тому числі нітрогліцерин та ненаркотичний анальгетик; групу допоміжних засобів, в тому числі ножиці та пристрій для проведення штучного вентилявання легень, зокрема, "рот-пристрій-рот" (патент РФ № 2096028, кл. А 61 F 17/00 опубл. 20.11.97 - прототип).

Така аптечка не зовсім зручна в користуванні, тому що ускладнено вибір медикаментів та інших засобів. Крім того функціональні можливості аптечки також незадовільні.

В основу корисної моделі поставлено задачу створити таку аптечку, яка би дозволила підвищити зручність користування нею шляхом спрощення вибору медикаментів та інструментів і приладів для надання першої медичної допомоги, а також підвищити функціональні можливості аптечки.

Вказана задача вирішується тим, що в аптечці для пасажирських транспортних засобів, що мають понад 9 місць для сидіння, яка містить футляр, де разом з інструкцією по користуванню розташовано набір медикаментів та інструментів і приладів для надання першої медичної допомоги, який включає: групу засобів для припинення кровотечі і накладання пов'язок при травмах, в тому числі стерильні та нестерильні перев'язочні засоби, засоби, що закривають раневу поверхню, гемостатичні засоби та джгут для припинення кровотечі; групу антисептичних засобів, в тому числі розчини йоду та сульфадилу натрію; групу знеболювальних та серцевих засобів, в тому числі нітрогліцерин та ненаркотичний анальгетик; групу допоміжних засобів, в тому числі ножиці та принаймні один пристрій для проведення штучного вентилявання легень, згідно з винаходом футляр розділено на чарунки, кожна з яких має різне маркування, а кожна з груп засобів розміщена в окремій чарунці, причому група засобів для припинення кровотечі і накладання пов'язок при травмах додатково містить косинку медичну перев'язочну, шини еластичні для верхніх і нижніх кінцівок, шворку для фіксації шин, комірці для фіксації шийного відділу хребта; група знеболювальних та серцевих засобів як ненаркотичний анальгетик містить буторфанолу тартрат; група допоміжних засобів додатково містить рукавички медичні та шпильки англійські, піпотермічний портативний пакет-контейнер, термопокривало, а як пристрій для проведення штучного вентилявання легень вона містить плівку-клапан та портативний апарат для штучної вентиляції легень.

Розділення футляру на чарунки, в кожній з яких розміщені окремі групи засобів, які мають різне маркування, а також наведений перелік засобів дозволяє суттєво підвищити зручність користування аптечкою завдяки спрощенню вибору медикаментів та інструментів і „приладів для надання медичної допомоги, а також підвищити функціональні можливості аптечки.

Вказана задача вирішується також тим, що чарунки розташовані ортогонально одна відносно іншої. Це дозволяє більш економно використовувати корисний простір футляра і, завдяки цьому, зменшити його розміри.

Вказана задача вирішується крім того тим, що футляр має кришку, внутрішня поверхня якої є принаймні однією з вказаних чарунок, що також забезпечує економне використання внутрішнього простору футляра.

Нижче наведено детальний опис одного з прикладів виконання аптечки, який однак не повинен розглядатися як такий, що обмежує цю корисну модель.

Футляр аптечки являє собою прямокутну коробку з кришкою. Коробка розділена на чотири чарунки - за чисельністю груп засобів. Внутрішня поверхня кожної з чарунок пофарбована різним кольором. Крім того у верхній частині чарунок зроблені написи назв груп. На кришці закріплено інструкцію по користуванню.

В групу засобів для припинення кровотечі і накладання пов'язок при травмах входять стерильні та нестерильні перев'язочні засоби, засоби, що закривають раневу поверхню, гемостатичні засоби та джгут для припинення кровотечі.

Як перев'язочні засоби і засоби, що закривають раневу поверхню, вона включає бинт стерильний 5 м х 10 см, серветки з хлоргексидином 6 см х 10 см, пакет перев'язочний стерильний, лейкопластир в рулоні 5 см х 5 м, пластир бактерицидний 2,3 см х 7,2 см, косинку медичну перев'язочну 50 см х 50 см, шини еластичні для верхніх і нижніх кінцівок типу SAM SPLINT, шворку для фіксації шин, комплект комірців для фіксації шийного відділу хребта. Як гемостатичні засоби аптечка включає серветки кровоупинні з фурагіном 6 см х 10 см.

В групу антисептичних засобів входять розчини йоду (5% - 10 мл) та сульфадилу натрію (20% - 1,0 мл). В групу знеболювальних та серцевих засобів - нітрогліцерин 1% в капсулах (0,00005) та буторфанолу тартрат (0,2% - 1 мл у шприц-тюбіку) як ненаркотичний анальгетик.

В групу допоміжних засобів входять ножиці з тупими кінцями, рукавички медичні № 8 з поліетилену, шпильки англійські, піпотермічний портативний пакет-контейнер, термопокривало та плівка-клапан, а як пристрій для проведення штучного вентилявання легень вона містить плівку-клапан та портативний апарат для штучної вентиляції легень типу "АМБУ".