

## [Дакарбазин-Лэнс](#)



### **Полезные ссылки:**

[Цена в Яндексe](#) [Горздрав](#) [Столички](#)  
[Госреестр](#) [Википедия](#)  
[РЛС VIDAL](#) [Mail.Ru](#) [Drugs.com](#)<sup>англ</sup>

### **Фармакологические свойства:**

#### **Фармакодинамика**

Противоопухолевое средство алкилирующего действия. Взаимодействует с SH-группами. Ингибирует синтез пуриновых оснований и ДНК.

#### **Фармакокинетика**

Связывание с белками низкое. Проникает через ГЭБ в ограниченных количествах. Интенсивно метаболизируется в печени.  $T_{1/2}$  в начальной фазе составляет 19 мин, в конечной - 5 ч. При нарушениях функции почек и печени  $T_{1/2}$  увеличивается. Выводится почками в неизменном виде и в виде метаболитов - 40% в течение 6 ч.

### **Показания к применению:**

Злокачественная меланома, лимфогранулематоз, саркомы мягких тканей.

Возможно применение в качестве лекарственного средства второго ряда при тестикулярных опухолях, злокачественных новообразованиях ЖКТ и нейробластоме.

### **Относится к болезням:**

- [Лимфогранулематоз](#)
- [Лимфогранулематоз](#)
- [Лимфома](#)
- [Меланома](#)
- [Опухоли](#)

### **Противопоказания:**

Миелодепрессия, беременность, повышенная чувствительность к дакарбазину.

### **Способ применения и дозы:**

Устанавливают индивидуально, в зависимости от показаний и стадии заболевания, состояния системы

крововетворения, схемы противоопухолевой терапии.

## **Побочное действие:**

*Со стороны системы крововетворения:* лейкопения, тромбоцитопения, анемия.

*Со стороны пищеварительной системы:* анорексия, тошнота, рвота, диарея, стоматит; в отдельных случаях - нарушения функции печени, тромбоз печеночных вен, токсическая дистрофия печени.

*Со стороны репродуктивной системы:* аменорея, азооспермия.

*Дерматологические реакции:* алопеция, кожная сыпь.

*Прочие:* гиперемия, гипестезия лица; в единичных случаях - нарушение функции почек.

После разового введения в высокой дозе возможно развитие *гриппоподобного синдрома*, сопровождающегося повышением температуры тела и миалгией.

## **Применение при беременности и кормлении грудью:**

Дакарбазин противопоказан при беременности. В случае необходимости применения в период лактации грудное вскармливание следует прекратить.

Женщины детородного возраста должны использовать надежные методы контрацепции.

В *экспериментальных исследованиях* выявлено токсическое действие дакарбазина на плод.

## **Взаимодействие с другими лекарственными средствами:**

При сочетанном применении с лекарственными средствами - индукторами микросомальных ферментов печени (в т.ч. фенобарбиталом, рифампицином, фенитоином) возможно усиление метаболизма дакарбазина.

При одновременном применении с фенобарбиталом, азатиоприном или 6-меркаптопурином усиливается токсическое действие дакарбазина.

## **Особые указания и меры предосторожности:**

Не рекомендуют применять дакарбазин у пациентов с ветряной оспой (в т.ч. недавно перенесенной и после контакта с заболевшими), с опоясывающим герпесом и другими острыми инфекционными заболеваниями.

С осторожностью применяют у пациентов, получавших ранее цитотоксические препараты или лучевую терапию.

Перед началом и в процессе лечения необходим контроль картины периферической крови, уровня азота мочевины, креатинина, мочевой кислоты, активности трансаминаз печени, ЛДГ и концентрации билирубина в плазме крови.

На фоне терапии не рекомендуют проводить вакцинацию пациентов и членов их семей.

При проведении комбинированной противоопухолевой терапии дакарбазин применяют прежде всего в сочетании с блеомицином, цисплатином, 5-фторурацилом, винкристином и преднизолоном.

В *экспериментальных исследованиях* установлено канцерогенное и мутагенное действие дакарбазина.

**Источник:** <http://drugs.thead.ru/Dakarbazin-Lens>