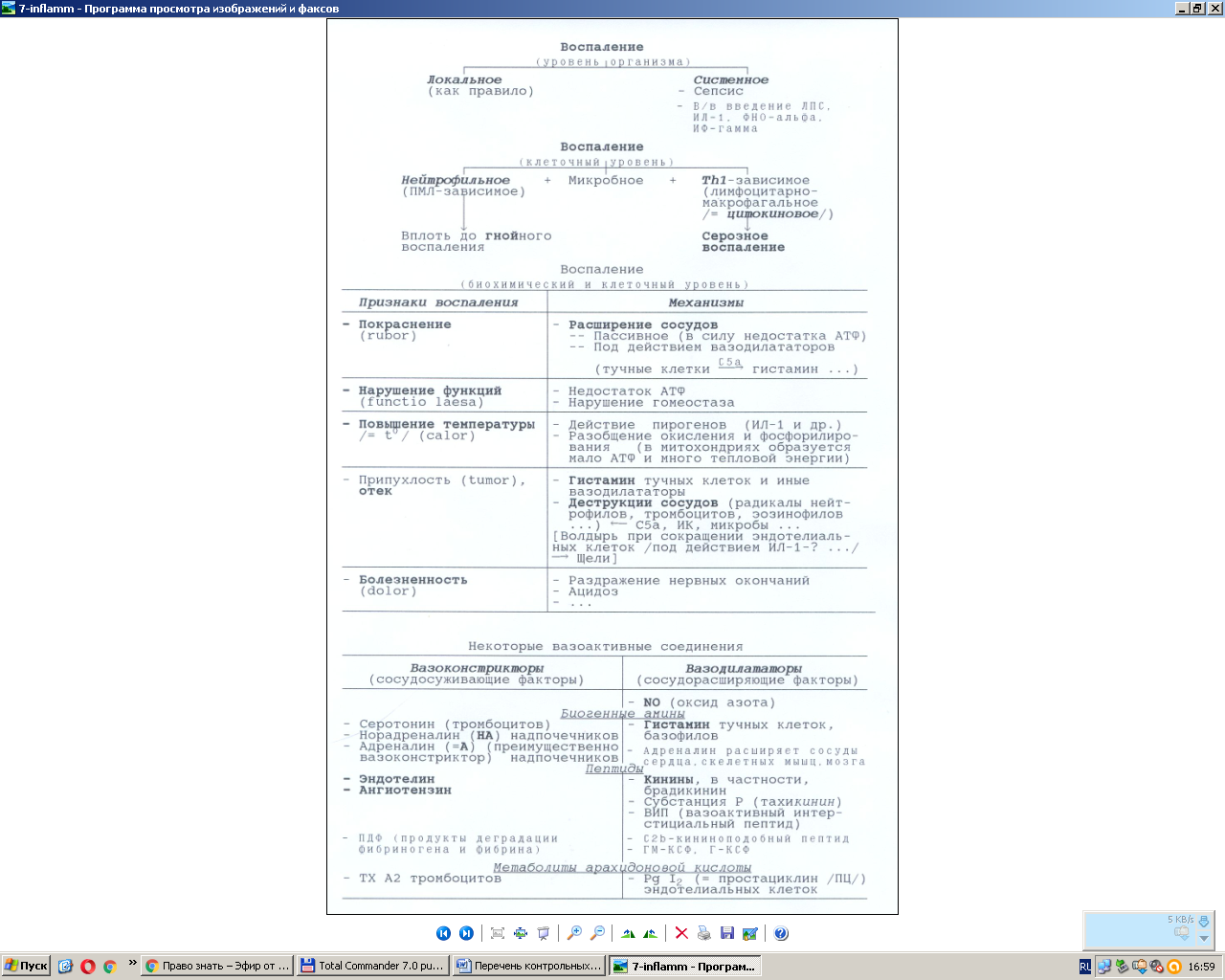
КТ N 15. Характеристика **воспаления**.

Про- и **противовоспалительные субстанции.**

****

|  |  |
| --- | --- |
| **Вазодилататоры** | **Вазоконстрикторы** |
| * ***Адреналин*** [при «низкой концентрации»   связывается с β-адренорецепторами] | * ***Адреналин*** [при высокой концентрации   связывается с α-адренорецепторами] |
| * **Гистамин** [связывание   с H1R и H4R рецепторами] | * **Норадреналин** (связывается   с α-адренорецепторами) |
| * **Брадикинин** [местное воздействие   на эндотелий сосудов] | * **Ангиотензин II** (= АТ 2)   [связывается с АТ2 рецепторами] |
| * Оксид азота (= **NO**) [местное   воздействие на эндотелий сосудов] | * **Вазопрессин**   [связывается с V1 рецепторами] |
| * Предсердный натрийуретический пептид (=**ANP**; =ПНП) | * **Серотонин** 🡪 * 5 HT2-рецепторы * 5-НТ1А-рецепторы * 5-HT1-рецепторы |
| * **PgI2** (= простагландин «и» два;   = простациклин /ПЦ/)  [воздействие на эндотелий сосудов] | * **Эндотелин** 🡪 * ETA рецепторы * ETB рецепторы |
| * PgE2 (= простагландин E2)   [воздействие на эндотелий сосудов] | * Тироксин [вазоконстрикторный эффект за счет стимуляции симпатического отдела нервной системы] |

