

Na keratocele, com exclusão de aparelho compressor. Na conicidade da cornea. Manchas antigas da cornea desaparecerão mais rapidamente do que pelo uso de iodureto de potassio.

Para as ulceras profundas da cornea, dispensa a eserina qualquer outro auxiliar. Só as ulceras superficiaes, accompanhadas de forte vascularisação, reclamão a atropina e o aparelho de compressão.

Nos estaphylomas dá excellentes resultados, sem que a contra-indique uma irite concomitante.

O emprego da eserina no glaucoma deve ser muito cauteloso.

Na extracção da cataracta, finalmente, e em todos os casos, em que se dá ou se receia um prolapso peripherico da iris, suppõe o Dr. Weber já reconhecido o proveito do emprego d'aquella substancia.

Além do effeito myotico, attribuiu recentemente o Professor Wecker, em Paris, a qualidade antiseptica á eserina, e como tal tem-n'a empregado nos abcessos da cornea, nos fôcos purulentos da camara anterior, na ulcera serpigínosa; e recommenda para as feridas, que suppurão após a axtacção da cataracta, instillar no olho, em intervallos de meia ou uma hora, uma solução de 1:100 de sulfato neutro de eserina.

Schmidt Rimpler procurou verificar a acção anti-septica da solução de eserina. Inoculou na cornea de coelhos uma exereção de natureza blenorragica, conservada durante 20 a 50 minutos, parte em solução de eserina, parte na de atropina. O effeito foi semelhante, isto é, menos intenso que o da exereção pura, mas sempre malefico.

A acção do virus é, pelo contrario completamente aniquilada, quando posto em contacto com soluções de chloro, acido salicylico e acido phenico. (*Schmidt's Jahrbuch*, 1877, n. 4.)

Embolia gordurosa das arterias pulmonares em conquncia de ferida por arma de fogo.—O Dr. Arthur Boettcher refere no *Dorpater Medizinisch Zeitschrift* o caso de um estudante, que ao terceiro dia de uma ferida do joelho esquerdo, por arma de fogo, seguida de inflammação, subitamente cahio em collapsio e morreu duas horas depois.

Na autopsia, praticada 24 horas depois da morte, demonstrou o primeiro exame extraordinaria abundancia de tecido gorduroso sub-

cutaneo, e hyperemia com edema dos pulmões. Pelo exame microscopico, porem, vio-se que os pequenos vasos pulmonares continhão, além de muito sangue, quantidade consideravel de gordura em estado liquido e livre.

O sangue das cavidades do coração e das veias iliacas esquerdas forneceu tambem a mesma substancia. O autor nota os principaes pontos em relação a esse caso:

1. A marcha aguda da embolia. Corresponde isto aos resultados das experiencias, em que se tem injectado grande quantidade no systema vascular de diversos animaes.

2. A proporção consideravel de gordura encontrada na veia femoral. A' primeira vista notarão-se gotas em abundancia; depois, porem, de permanecer o sangue em um vaso por algum tempo, formou-se uma espessa camada de gordura livre.

3. A disproporção entre essa quantidade de oleo e a extensão do ferimento do joelho esquerdo. Havia na extremidade superior da tibia uma depressão de 8 millimetros de profundidade, cercada de pouco intensa infiltração hemorrhagica da medulla.

O autor crê possivel que tenha contribuido para o estado morbido do sangue a lesão do espesso tecido gorduroso subcutaneo.

4. O exame microscopico do tecido pulmonar demonstrou que os tecidos capillares continhão globulos gordurosos mais ou menos allongados. Os pequenos vasos da porção edematosa do pulmão achavão-se distendidos por sangue, mas não continhão gordura. (*London Medical Record*, 15 de Junho, 1877.)

Hemorrhagia consecutiva á amygdalotomia.—A proposito deste accidente fez recentemente o Sr. Panas, cirurgião do hospital Lariboisière, em Paris, as seguintes considerações:

Deve o operador recordar-se da direcção exacta das amygdalas, que é obliqua como a dos pilares do veo do paladar, e calcar mais com o bordo inferior do amygdalotomo, do que com o superior. Não devem aquellas glandulas ser totalmente extirpadas, pois toda amygdala meio excisada, ou mesmo simplesmente tosquiada acaba por se atrophiar.

Os instrumentos que realisão a enucleação completa, são portanto