

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

ínuteis; são, demais, perigosos, pela hemorrhagia copiosa e difficil de sustar, que sobreveem n'aquella circumstancia. As causas desse accidente são: não só o estado de inflammação em que se acha o orgão, no momento da extirpação, como ainda e mais a lesão do plexo venoso muito abundante, que occupa o fundo da fossa amygdaliana.

Essa hemorrhagia, favorecida pelos movimentos de deglutição não são, infelizmente, sempre primitivas, e isto reclama cuidados maiores após a operação, do que os que geralmente se dão. A sua prophylaxia, é portanto, a parcimonia na excisão da amygdala. Quanto aos meios curativos, o unico prestavel é a compressão directa com o dedo. (*Journal de Médecine et de Chirurgie pratiques*, Junho, 1877.

Meio de diagnostico nas anomalias do apparelho conductor de som.—Sob esse titulo diz o Professor Gruber, de Vienna, no *Allgem. Viener Mediz. Zeitung*, o seguinte:

Quando um diapasão vibra junto ao conducto auditivo externo, e se pratica o processo de Valsava, diminue o som, porque augmenta a tensão da membrana do tympano para fóra. Pode-se, pois, concluir que, se, enquanto se pratica tal experiencia, não indica o doente que o som diminue, tem a membrana ja um *plus* de tensão para fora; se ouve, porém, melhor, é que ha um *minus*. Collocando o diapasão sobre a cabeça e praticando o processo de Valsava, se observa que o som augmenta em um ouvido normal; não se altera se ha *plus* de tensão: se ha *minus*, emfim, diminue porque a membrana tornou-se capaz de transmittir melhor os sons. Verificão-se os dous methodos reciproca-mente, o que dá muita importancia a esse exame subjectivo.

Physiologia e therapeutica das altera-ções gazosas que sobreveem na cavidade tympanica.—O Dr. Loewenberg propõe uma modificação ou tratamento das molestias da orelha media, dependentes de obstruc-ções da trompa de Eustachio. Julga que a interrupção dos effeitos da insufflação de ar ordinario pelo processo de Politzer, é devida a um factio que tem sido até hoje desprezado: a rapida absorpção do oxygeneo pelo sangue e a substituição relativamente pequena de acido carbo-