

につき比較觀察せるに照射せる側は其發育抑制せらるゝを知り、

(桑原抄)

**膀胱内異物(西洋蠟燭)の一例及び之が溶解除去劑の優劣比較(前篇)**

症例報告並に本邦例に使用せられし溶解劑に就て

内田 主計

西洋蠟燭を膀胱内異物とする患者に膀胱鏡検査を行はずして石油「ベンチン」を以て完全に除去し得たる一例を報告す。

尙溶解劑としては「キシロール」を使用せる例最も多きも著者は溶解劑としての「オレーフ」油「キシロール」石油「ベンチン」「ベンツォール」を比較研究せる結果石油「ベンチン」を以て最優秀品となすと。(桑原抄)

**皮膚科紀要 第二十六卷第四號**

(昭和十年十月)

**家兔眼前房内移植による Brown-Pearce 家兔惡性腫瘍の實驗的研究(Ⅲ)**

臨牀的觀察 第三部 移植成績の統計的總括

石田 重直

Brown-Pearce 家兔惡性腫瘍の二〇—四〇倍乳劑を家兔眼前房内に移植し百%の陽性成績を得たる事の實驗に加へて其移植材料の種類世代季節が移植腫瘍の發育状態に及ぼす影響に就て述べたり。(桑原抄)

**皮膚内移植癌腫の實驗的研究(Ⅱ)**

**Brown-Pearce 系癌腫の皮膚移植成績より觀たる皮膚の部位的素因の觀察**

野津 芳孝

Brown-Pearce 系癌腫を健康白色家兔の皮内移植を試みるに、移植部位により腫瘍の移植率、経過及び發育程度に明瞭なる相違を存在する事を知れり。(桑原抄)

**惡性腫瘍に對する放射線の生物學的作用に關する實驗的研究(Ⅱ)**

Brown-Pearce 氏家兔癌腫の家兔眼前房内移植に對する

「レントゲン」線の影響

伊佐 早修治

Brown-Pearce 家兔癌腫を家兔の兩側眼球の前房内に移植後約二十四時間以内に諸々なる時間に「レントゲン」線を其の一侧の眼球部に照射し他側の眼球の移植腫瘍の發育を對照として照射が移植腫瘍に及ぼす影響を觀察せるに移植後第一回「レントゲン」照射との時間の永きもの程腫瘍發生に長時日を要したり。(桑原抄)

**經皮免疫に關する實驗的研究(Ⅰ)**

腸「チフス」菌「ワクチン」塗布による抗體(凝集素及補體結合物質)の生産に就て

水谷 明雄

腸「チフス」菌「ワクチン」を健康家兔の皮膚に作用せしめて免疫を得るも皮下注射によるものより甚だしく劣る事を述べ、尙凝集素及

び補體結合物質出現の消長に就て報告す。(桑原抄)

### 「チフテリア」の經氣道免疫に関する實驗的研究(II)

他働免疫による抗毒素消失後免疫血清の再吸入並に再注射に就て

齋藤 昌 二

「チフテリア」血清を吸入して得たる抗毒素(第一回報告)の殆ど全部消失せる後前同と同單位の同血清の再吸入を行ふ時抗毒素は全例に現はるゝも血中存続時間は短縮され出現時間遅れ効力上昇の程度も初回第一回より劣る。(桑原抄)

### 皮膚科紀要 第二十六卷第五號

(昭和十年十一月)

#### 經皮免疫に関する實驗的研究

腸「チフス」菌「ワクチン」塗擦による抗體(凝集素及び補體結合物質)の産生に就て

特に皮膚炎と抗原吸收(抗體産生)との關係に就て

水谷 明雄

第一回報告に述べたる如く家兔の健康皮膚面に腸「チフス」菌「ワクチン」を塗布すれば抗體の産出を見其の際摩擦を加ふれば一層吸收を促すものなり。

こゝには腸「チフス」菌「ワクチン」を以て家兔の健康皮膚面に塗擦實驗を行ふに際し皮膚炎を起さざる程度のもと皮膚炎を起せるものとを比較せるに、抗原の吸收度は後者はるかに多く凝集素及補體

結合物質の最高價も皮膚炎の度に平行して高價を示すと述べたり。

(桑原抄)

「チフテリア」の經氣道免疫に関する實驗的研究(III) 自働免疫による抗毒素價減退後免疫血清の吸入並に注射に就て

齋藤 昌 二

既往「アナトキシン」の接種を受けて自働免疫の成立せる家兔に於て抗體の著しく下降せる時期に「チフテリア」免疫血清の吸入(千單位)或は皮下注射による他働免疫を行ひ一方既往に何等免疫操作をうけざる家兔に同量の吸入或は皮下注射を施して生ずる抗毒素の出現及消失の時間的關係、抗毒素最高價持續日數、抗毒素血中存続期間を比較して報告せり。(桑原抄)

「チフテリア」の經氣道免疫に関する實驗的研究(IV) 吸入による「チフテリア」自働免疫と皮下注射による自働免疫との比較

齋藤 昌 二

「チフテリア」の自働免疫の實驗的研究を吸入によるものと、皮下注射によるものと對照比較するに抗毒素の發現並に最高價に達する時期は吸入は皮下注射によるものより稍遅れ最高價持續期間は兩者略同様にして効果上昇の程度も吸入に於ては皮下注射に於けるより稍低位なり。(桑原抄)

皮膚内移植癌腫の實驗的研究(III) Brown-Pearce系癌腫の轉位、特に皮膚内移植後の他臓器に於ける轉移癌形成に就て