

腎臓結石

メタデータ	言語: jpn 出版者: 公開日: 2017-10-04 キーワード (Ja): キーワード (En): 作成者: メールアドレス: 所属:
URL	http://hdl.handle.net/2297/30793

臨牀講義

腎臟結石

金澤醫科大學教授 醫學博士 泉

伍 朗述

助手 加 藤 壽 一記

患者。 大○新○、 六十三歳、 農。

主訴。 右側腹部ノ腫瘤及ビ尿意頻數。

遺傳及家族史。 祖父ガ腦溢血ニテ死シダ他ニ特記スルコトハナイ。

既往症。 五十三歳頃特別ノ原因ナク尿溷濁シ尿意頻數ヲ起シタノデ、 某醫ニヨツテ二週間程膀胱洗滌ヲ受ケタケ
 レド症狀ハ輕快シナカツタト云ヒマス。 其後某病院デ約三ヶ月間内科的療法ヲ受ケタ所、 症狀非常ニ輕快シ退院後約
 二ヶ月間デ全ク治癒シタト云ヒマス。

現病歴。 今ヨリ約三年前偶然患者自ラ右季肋下部ニ一腫瘤アルヲ知リマシタ。 シカシ自發痛及ビ壓痛等ハナク、
 一日ノ放尿回數モ八回程デ、 日常ノ仕事ニハ何等支障ハナカツタト云ヒマス。 八ヶ月前ヨリ再ビ尿溷濁シ、 放尿回數
 モ廿回程ニナリマシタ。 然シ其頃ニハ腎臟部及ビ膀胱部ニモ、 自發痛ヤ壓痛ハ共ニアリマセンデシタガ、 二ヶ月前ヨ
 リ右ノ腎臟部ニ疼痛ヲ感ズル様ニナツタト云ヒマス。

診ル、 體格ハ中等、 榮養不良、 精神魯鈍ノ男子デ、 甚シク貧血ヲ來シテオリマス。 脈膊ハ整調デアリマスガ、 數多

クテ弱イ、動脈管ハ硬ク觸レマス、心臟ニハ病的所見ハ認メマセン、肺ハ左側ノ呼吸音が鋭クテ右側ハ一般ニ輕濁音ヲ呈シテ、且呼吸音が弱クアリマス。肝臓ハ全體ニ一肋間程上位ニアリマス。腹部ニハ右ノ腎臓部ヨリ臍部ニ達スル約小兒頭大ノ腫瘤ガアリマス。其ノ中央部ニハ波動ヲ觸レマス他ノ部ハ一般ニ柔軟テ境界ハ明劃デアリマス。腫瘤ハ非移動性デ壓痛ヲ訴ヘマス。尿中ニハ蛋白質ヲ混シ其量ハ「エスバハ」ニテ二・五アリマス。糖反應ハ陰性デアリマス。尿ハ褐色ニ溷濁シ其ノ沈渣中ニハ多核白血球非常ニ多ク、又赤血球、腎臓細胞、膀胱上皮等ヲ證明スルコトガ出來マス。膀胱鏡検査ニテハ一般ニ膀胱粘膜炎充血シテ、肉柱及ビ結石ヲ認知シマス。然シ輸尿管開口部ヲ認メル事ハ出來マセンデシタ。腎機能診斷法トシテハ、腎筋内ニ六六%「インヂコカルミン」液二十立方糶ヲ注射シテ見マシタ所、之レハ注射後十五分デ尿中ニ證明スルコトガ出來マシタ。血液ノ結氷點降下度ハ〇・五九デアリマス、便中ニハ寄生蟲卵ヲ見マセン。

問。以上ノ病症及ビ所見ニ據リ何レノ疾患ト思ヒマスカ。

答。(學生甲)腎臓ノ疾病ト思ヒマス。

問。腎丈ケデスカ。

答。(學生乙)右腎臓部ニ一腫瘤ヲ觸レ、且膀胱鏡検査デ膀胱内ニ結石ノ存在ヲ認メタト云ヒマスカラ、腎及ビ膀胱ノ結石症デナイカト思ヒマス。

問。他ニ考フベキ疾病トハ思ヒマセスカ。

答。(學生丙)其他ニハ腎結核腎腫瘍等ガアツテ之レニ膀胱結石ガ合併シテ來タモノトモ考ヘラレマスガ、本患者デハ其ノ腫瘤ノ中央ニ波動ヲ呈シテ居ルコトハ、腎腫瘍トシテハ考ヘ難イ様デアリマス。又腎結核トシテハ尿ノ溷濁ガ乾酪様デアリマセン、從ツテ腎結核ト見ルノモ早計ト思ヒマス。

然リ只今ノ御答ヘ通り私モ本例ハ腎及膀胱ノ結石症ト思ヒマス。依テ「レントゲン」寫眞ヲ撮テ視マシタ(レントゲ

(174)

ン像標示) 御覽ノ通り、右腎臟部ニ數個ノ陰影ヲ認メマス。其内一個ハ右腸骨窩ノ直上ニ位シテ居リマスガ、如斯場合ハ腎盂ガ甚シク擴張シタ時ニ見ル。特ニ結石ノ陰影ガ横ニ長ク寫ツテ居リマス、是レガ輸尿管内ニ介在スル結石デアレバ縦ニ長キ陰影ヲ投ズルモノデアリマス。其他腎結石ノ「レントゲン」寫真像ヲ見テ鑑別シナケレバナラヌモノハ、腎結核、腎膿瘍、膽石、腸内容特ニ魚骨、糞石、腸間膜淋巴腺ノ石灰沈着セルモノ、脂肪性贅生物ニ石灰沈着セルモノ、腎腫瘍ノ石灰沈着セルモノ、第十二肋軟骨ノ石灰化シタルトキ等デアリマス。結核病竈ヤ腫瘍ガ石灰化シテ陰影ヲ投ズル場合ハ、形態ガ不規則デ、時ニハ輪狀ヲ呈スル事ガアリマス。一般ニ腎結石以外ノ陰影ハ、像ノ上下ノ境界ガ比較的明瞭デ、左右ノ境界ハ朦朧ノ事ガ多い。シカシ腎結石ノトキハ境界明カナ像ヲアラハスカ亦ハ上下ノ境界ハ暈ケテ居ルモ左右ノ境界ハ明カナ事ガ多い。是レハ撮影時横膈膜ノ運動ニヨリ腎臟ガ上下ニ移動スルタメデアリマス。故ニ撮影時ニハ一時患者ノ呼吸ヲ中止サス事ガ必要デアリマス。又腸内容ト誤ル事ガ屢々アリマスカラ、検査前ニ腸内容ヲ充分ニ下劑ヤ浣腸ヲ以テ出シテ置ク事ガ必要デアリマス。又此ノ腸内容物ガアルト、之レカラ「レントゲン」ノ二次線ガ出テ結石ノ陰影ヲ不明瞭ニシマスカラ、明瞭ナ結石像ヲ得ントスルナレバ腸内容ヲ充分ニ出シテ置ク事ガ必要デアリマス。然シ腎臟結石デモ石灰含有量ノ多少ニヨツテ「レントゲン」像ヲ明割ニ現ハスモノト、然ラザルモノガアリマス。ヨイ寫真像ヲ得ントスルニハ「レントゲン」線ノ量ノ加減ガ必要デアリマス。之レハ普通腸腰筋及ビ腎臟ノ陰影ガ現ハル、位ノ程度ヲ以テ適當ノ「ドーゼ」トシテ居リマス。又腎結石ノ場合ニハ、輸尿管及ビ膀胱結石ノ有無ヲ検査シ置クハ最モ必要デアリマス。如何トナレバ腎結石ノアル場合ニハ、其ノ石ガ降下シテ膀胱結石トナリ、膀胱結石アル時ハ之レヨリ上昇性ニ腎盂炎ヲ起シ、腎臟結石ヲ招來スル事ガアリマス。

然ラバ結石ハ如何ニシテ生ズルヤト問フニ、之レニハ次ノ三點ガ必要デアリマス。(一) 結石ノ核トナル物質ノ存在スルコトガ必要デアツテ(二) 其ノ核トナル物質ノ周圍ニ沈着スベキ結晶性ノ鹽類ノ異狀ニ多量存在スル事ト此ノ鹽類ノ沈着ヲ結合スル(三) 膠樣質ノ存在トガ必要デアリマス。此ノ第三者ハ血行中ヨリ移行スルモノトサレテ居マス。以上ノ條

件ヲ最モ良ク充スハ腎臟ニ傳染性炎症ノアル場合デアリマス。今腎結石ヲ炎症性結石ト非炎症性結石トニ區別シテ見ルト全腎結石ノ八十%ハ炎症性結石デ、餘ノ二十%ガ非炎症性結石デアリマス。炎症性結石ハ腎臟ヤ腎盂ノ剝脱シタ上皮細胞ヤ、膿球、細菌叢ニ鹽類ヤ石灰ガ膠樣物質ト共ニ沈着シテ生ズルノデ、其ノ性質ハ主トシテ磷酸石灰デアリマス。結石ヲ一割シテ見ルト其ノ着層ノ有様ヲ知ル事ガ出來マス。之レハ局所ニ炎症ノ起ルタビゴトニ、磷酸石灰ノ新沈着ヲ來シテ結石ノ増大スルニヨルモノデアリマス。然シ其ノ増大シテ行ク内ニハ或時ニハ尿酸石灰多量ナ時モ、又磷酸石灰ノ多量ナ時モアリマスカラ、如斯層ヲ作ルノデアリマス。非炎症性結石ハ主トシテ尿酸結石デアツテ、腎臟ニ病的變化少クシテ起ツテ居ルモノデアリマス。尿酸ガ或場合ニ腎中ニ沈着スルコトアルハ、哺乳兒ニ見ル腎ノ尿酸栓塞ノ如キハ即チ其ノ例デアリマス。又此ノ結石ハ其人ノ體質ニ據テモ左右サル事ガアリマス。是レハ食物ニ關係スルノデ或種ノ結石ヲ有スル人ガ或種ノ食物ヲ多量ニ攝ルト其ノ結石ガ急ニ大キクナルガ、之レニ反對ノ食物ヲ攝テ居レバ餘リ大キクナラナイト云フ様ナ事ガアル。即チ是レニ據リ尿中ノ鹽類ノ含有量ガ増減シテ來ルノデアリマス。

例ヘバ尿酸結石ニハ肉類、内臟器等ノ如キ「プリン」體ヲ含有スルコトノ多量ノモノヲ攝ルトニヨリ症狀増悪シ、野菜ヲ攝取スルコトニヨツテ輕快シ、尿酸結石ハ尿酸ヲ多ク含有スル野菜物ヲ攝ルトニヨリ症狀増悪シ、磷酸結石ハ「アルカリ」性ノモノヲ攝ルトニヨリ症狀増悪シ、酸性ノモノハ良イト云フ様ナ事ガアリマス。然シ是レハ或食物ニ偏スルト、例ヘバ酸性ノモノ、ミ攝ルト磷酸結石ノ豫防ニハナルガ、尿酸結石ノ増生ヲ招クト云フ様ナ事ガアリマスカラ、餘程ノ注意ヲ要スル事デアリマス。

症狀及ビ診斷症狀ハ腎痛、血尿及ビ膿尿ガ主徵候デアリマス。然シ腎結石ヲ有スル凡テノ者ガ結石症トナルノデハナクテ、膽石ト同様ニ、只或數ノモノ丈ケガ或機會ニ本症ヲ病ムノデアリマス。モリス氏ノ統計ニヨレバ、死體解剖例中一・五%ニ於テ腎結石ヲ發見セルモ、是等ハ生前何等腎結石ノ症候ヲ有セナカツタモノデアルコトヲ示シテ居リマス。

腎。疝。痛。ハ。激。烈。ニ。來。ル。場。合。ト、非。常。ニ。輕。度。ニ。來。ル。モ。ノ。ト。ガ。ア。リ。マ。ス。激。烈。ノ。モ。ノ。ニ。ナ。リ。マ。ス。ト、「モ。ル。フ。イ。ン」ヲ。數。回。注。射。ス。ル。モ。尙。治。ラ。ナ。イ。時。ガ。ア。リ。マ。ス。ガ、輕。度。ノ。モ。ノ。ニ。ナ。ル。ト、唯。局。部。ノ。緊。張。或。ハ。壓。迫。感。ノ。ミ。デ。ア。ル。コ。ト。ガ。ア。リ。マ。ス。疼。痛。ハ。腎。臟。部。ニ。限。局。ス。ル。カ、又。ハ。腰。部。ニ。放。射。ス。ル。カ、又。ハ。下。部。即。チ。陰。部。又。ハ。上。腿。ニ。放。散。ス。ル。コ。ト。モ。ア。リ。マ。ス。疼。痛。ハ。結。石。ノ。性。質。ニ。ヨ。リ。異。ル。モ。ノ。デ。ア。リ。マ。ス。核。酸。結。石。ノ。場。合。ハ。非。常。ニ。激。烈。ノ。疝。痛。ヲ。來。シ、尿。酸。結。石。ノ。場。合。ハ。普。通。極。輕。度。デ。鈍。痛。ノ。感。ヲ。與。ヘ。マ。ス、磷。酸。結。石。ノ。時、特。ニ。尿。ノ。細。菌。傳。染。ヲ。起。シ。タ。ト。キ。ハ、持。續。性。ノ。疼。痛。ガ。ア。ツ。テ。之。レ。ガ。時。々。強。ク。ナ。ツ。テ。來。ル。ト。云。フ。有。様。デ。ア。リ。マ。ス。

尿。意。ハ。腎。臟。結。石。ノ。場。合。モ。勝。胱。結。石。ノ。場。合。モ。共。ニ。頻。數。ト。ナ。リ。マ。ス。ガ。後。者。デ。ハ。放。尿。中。止。症。ヲ。見。ル。モ。ノ。デ、前。者。ニ。ハ。之。レ。ハ。ア。リ。マ。セ。ン。又。反。射。性。嘔。吐。ヲ。來。シ。反。射。性。ニ。患。側。ニ。鼓。腸。及。ビ。腹。筋。ノ。緊。張。ヲ。來。シ。マ。ス、腎。疝。痛。ハ。前。述。ノ。如。ク。腹。痛。又。ハ。腰。痛。ト。シ。テ。訴。へ。來。ル。ガ。故。ニ。他。病。ノ。疝。痛。ト。誤。ル。事。ガ。ア。リ。マ。ス。(一)最。モ。屢。々。誤。ル。ハ。膽。石。痛。デ。ア。リ。マ。ス。此。ノ。時。ハ。疼。痛。ハ。胸。部。ヨ。リ。肩。胛。ニ。放。散。シ。マ。ス。(二)脾。臟。炎。ノ。疼。痛。ハ。臍。頭。部。ニ。限。局。ス。ル。カ。又。ハ。左。心。窩。部。ニ。放。散。シ。マ。ス。又。上。腹。部。筋。ノ。緊。張。ガ。ア。リ、臍。ニ。沿。フ。テ。壓。痛。ガ。ア。リ。マ。ス。コ。ト。ニ。急。性。脾。臟。炎。ノ。ト。キ。ハ。脂。肪。食。ヲ。多。量。ニ。攝。取。シ。タ。既。往。症。ヲ。有。ス。ル。事。ガ。多。ク。ア。リ。マ。ス。(三)胃。及。ビ。十。二。指。腸。潰。瘍。ノ。疼。痛。ハ。食。事。ニ。關。係。ス。ル。コ。ト。ニ。ヨ。リ。本。症。ト。區。別。シ。得。マ。ス。(四)脊。髓。癆。ノ。場。合。ニ。ハ。疼。痛。ト。共。ニ。失。調。ヲ。伴。フ。コ。ト。ニ。ヨ。リ、(五)「ヒ。ス。テ。リ」發。作。ト。ハ。機。質。的。變。化。ノ。無。キ。コ。ト。「レ。ン。ト。ゲ。ン」檢。査。疼。痛。ノ。腰。部。陰。部。ニ。放。散。セ。ナ。イ。コ。ト。ニ。ヨ。リ、(六)勝。胱。結。石。ト。ハ。尿。ノ。中。絶。ヲ。來。ス。モ。體。位。ノ。變。化。ニ。ヨ。リ。再。ビ。排。出。シ。得。ル。事。等。ニ。據。リ。區。別。ガ。出。來。マ。ス。一。般。ニ。尿。石。ハ。其。ノ。存。在。ス。ル。部。位。ヨ。リ。下。部。ノ。泌。尿。器。ニ。其。ノ。痛。ヲ。放。射。ス。ル。ガ、其。ノ。存。在。部。位。ガ。上。昇。ス。ル。ニ。從。ヒ。痛。ノ。放。射。ス。ル。範。圍。モ。上。昇。シ。テ。來。ル。モ。ノ。デ。ア。リ。マ。ス。故。ニ。勝。胱。結。石。ハ。其。ノ。痛。ヲ。陰。莖。ニ。モ。放。射。ス。ル。カ、腎。石。痛。ハ。腰。部。以。下。ニ。及。ブ。事。ハ。少。ナ。イ。腎。痛。ノ。際。必。要。ナ。ル。ハ。時。ニ。反。射。性。無。尿。症。ヲ。惹。起。ス。ル。場。合。ア。リ。マ。ス。之。レ。ハ。患。側。デ。ハ。結。石。介。在。ノ。爲。メ。ニ。尿。ガ。降。ラ。ナ。ク。ナ。ル。シ、健。側。デ。ハ。痛。ノ。反。射。ノ。爲。メ。ニ。腎。臟。ノ。血。行。ガ。障。碍。サ。レ。テ。無。尿。ト。ナ。ル。モ。ノ。デ、之。レ。ハ。腎。臟。結。石。ノ。時。ノ。ミ。ナ。ラ。ズ、子。宮。摘。出。術。施。行。後。ニ。モ。來。タ。事。ガ。ア。リ。マ。ス。又。腎。剔。出。後「ド。レ。ー。ン」挿。入。ノ。具。合。惡。シ。キ。タ。メ。ニ、激。痛。ヲ。起。シ。コ。ノ。タ。メ。

ニ來ル様ナコトモアリマス。此ノ時ニハ「ドレーン」ノ按配ヲ良クシテ痛ヲナクスルト、排尿シテ來ルコトガアリマス。此ノ無尿症ガ長ク續クト、少クトモ三日モ續クト、侵サレタ腎ハ壞死ニ陥リ、患者ハ尿毒症ヲ起シテ死ニ到ルノガ普通デアリマス。故ニ之レガ起レバ直チニ「レントゲン」寫眞ヲ撮リ、結石ノ所在ヲ探知シ、手術シテ之レヲ剔出シ危急ヲ救フベキデアリマス。若シ手術出來難キ時ニハ「トロロハコカイン」ニ據ル腰椎麻酔、又ハ「オイフイリン」ノ靜脈内注射ガ時ニ效力ノアル事ガアリマス。

本症ニハ血尿ヲ來シマス。尿中ニ血液ノ現ハレル場合ハ、腎臟結核、腎腫瘍ノトキニモ參リマス。腎結石ノトキハ腎疝痛ニ續イテ血尿ヲ來シ、時ヲ經ルニ從ヒ其ノ量ガ稀薄トナリマス。腎腫瘍ノトキハ、發作的ニ突然血尿ヲ來シ、疝痛ハ出血後ニ來ル場合ガ多イ、特ニ入浴後等ニ突發的ニ來ル場合ガ多クアリマス。ソシテコレガ又突然ニ止ミマス。腎結核ノ場合ノ血尿ハ發作性デナク持續性ニ來テ、腎痛トノ關係ハ不定デアリマス。又腎結石ノ時ノ血尿ハ運動後ニ腎痛ヲ起シテ來ル事ガ屢々アリマス。結核ノ際ニハ此ノ痛ガナク血尿ノミガ來ル事ガ多イデアリマス。又腎臟結石ノ出血ニハ時々白血球ノ存在ヲ缺ク事ガアリマスガ、腎結核ノ時ニハ赤血球ノアル所必ズ白血球ヲ發見スルモノデアリマス。又尿中ニ血液ヲ見タル時夫レガ膀胱ヨリナルヤ或ハ腎臟又ハ尿道ヨリナルヤ區別スルニハトムソン氏三盃試驗法ヲ以テ検査シマス。即チ一膀胱尿ヲ三ツノ盃ニ相次デ放尿セシメ、之レヲ比較シテ見マス。腎出血ノ場合ニハ三盃共ニ同様ニ濁濁シ、尿道ヨリノ場合ニハ第一盃強濁第二盃弱濁第三盃透明デアリマス。反之膀胱ヨリノ場合ニハ第一盃ハ透明第二盃ハ弱濁第三盃ハ強濁ヲ呈シマス。之レ以上腎臟ノ何レノ側ヨリ如何様ニ出血スルカ等ノ事ハ膀胱検査ニヨル外ハアリマセン。

膿尿ハ腎結石ニハ每常來ルモノデハナイガ、炎症ヲ合併シタトキニ參リマス。其他又腎結核腎盂炎等ニモ來マス。腎結石ト腎盂炎トハ合併シテ來ルモノ「レントゲン」検査デ區別スルコトガ出來マス。又尿沈渣ヲ檢シマスト腎盂炎ノ時ハ細胞ガ粘液ニテ覆ハレ沈渣ハ褐色デ粘稠デアリマス。腎結核ノトキハ腎盂炎ヲオコスコトハ少ク、尿ハ酸性ニテ雜

菌ヲ證明シマセン。尿ガ「アルカリ」性デ雜菌ヲ證明スルトキハ腎結石カ又ハ腎盂炎デア。亦本症ハ腎臟ノ腫大ヲ來スコトガアリマス。是レハ腎結石ガ腎盂ニ嵌頓シタタメニオコルノデアツテ、腎周圍炎ノ場合モ腎臟腫大ヲ來シマセガ此ノトキハ腎臟ト周圍トノ癒着甚シク腫瘤ト周圍組織トノ境界ハ明カデアリマセン。

療法。現今デハ結石ヲ内科的療法ヲ用ヒテ溶スコトハ不可能デア。ケレドモ食事療法ニヨツテ結石ノ増大ヲ制限スルコトハ出來マス。シカシ本療法ハ前ニモ申シ述ベタ通り、各個人ノ體質ニ關係シ、又一療法ヲ持續的ニ行フコトハ困難デ且有害デアリマス。從ツテ爰ニ最モ必要ナノハ手術的療法デアリマス。先ヅ手術前ニ腎臟機能ヲ検査シ、他側腎ガ比較的的健康ナルコトガ第一ノ必要條件デアリマス。レギュー氏ノ統計ニ據ルト、腎結石患者ノ約五十%ハ他側ノ腎ノ機能モ侵サレテ居ルモノデ、氏ノ實驗例七十八例中他腎ガ全ク健康デアツタ例ハ僅カニ四例デアツタト云フ事デアリマス。之レハ患側ニ結石ヲ有スルト、此ノ患側ノ毒素ガ吸收サレテ他側ヨリ分泌サレル際、腎上皮細胞ヲ刺戟シ、其ノ機能ヲ障碍スルノデ、手術ニテ患側ヲ除去スレバ健側ノ腎機能漸次恢復スルモノデアリマス。コレハ手術前兩側ノ腎臟ガアツタニ拘ラズ、一日ノ尿量五百乃至八百瓦位ノモノガ、手術後千二百乃至二千瓦ノ尿量ヲ出スニ到ルハ、即チ之レヲ證明シテ居ルモノデアリマス。手術ヲ施サズシテ腎石ガ其後膀胱ニ降下シ行クカト云フニ、之レハ直徑二糎以上ノモノハ困難デアルトセラレテオリマス。又降下シテモ輸尿管ヤ膀胱結石トナツテ更ニ手術ヲ要スルモノデアリマス。又腎石ガ永クアルト、之レニ炎症ガ強クナリ腎盂炎腎實質炎ヲ起シ遂ニ腎膿瘍、腎周圍膿瘍トナリ。又敗血症ヤ膿毒症ヲ起シ死ノ轉歸ヲ取ルモノデアリマス。然ラバ如何ナル場合ニ手術スルカ。手術ノ絕對適應症トシテハ腎出血、腎機能消滅、腎周圍膿瘍、腎水腫、膿毒症ヲ併發セル場合及ビ無尿ノ場合デアツテ是等ハ直チニ手術ヲ必要トシマス。コトニ無尿症ノ時ニハ發生後三日以内ニ手術ヲスレバ二五%六日以内ニナセバ四二%ノ死亡率ヲ出ス様ニナリマス。又内科的ニ所置スレバ十二%シカ救ケ得ナイノデアリマセガ、手術スレバ三十四%ヲ助ケ得ルノデアリマス。比較的適應症トシテハ腎疝痛ガ頻發スルモノ、再發スル非炎症結石ニテ直徑二糎以上ノモノ、傳染ヲトモナ

ヒ膿毒症ヲオコサントスルモノ及ビ痲痛發作モ少ク「レントゲン」検査ニテ結石小デアツテモ尿濁アル場合デアアル。此ノ場合ニハ勿論發熱シマスガ、此ノ熱ノ消退後ニ手術シタ方ガ宜敷ノデアリマス。痲痛ガアツテ「レントゲン」検査デ結石ノ存在ヲ認メザルモ尿砂ノアル場合ハ腎臟機能ヲ檢シテ經過ヲ觀察シタ後ニ手術ヲスルガ宜敷アリマス。結石ガアツテ腎痛ガ來テモ尿ガ透明ノ場合ニハ再發スル迄待ツテ見マス。再發シ尿濁ヲ來セバ直チニ手術シテ腎盂ヲ裁解シテ結石丈ケヲ取り出シマス。患側ノ腎機能ガ餘リニ障礙サレテ居ナイ腎ヲ剔出スルコトハ危險デアリマス。充分膀胱鏡其他ノ法ニヨリ患健兩側ノ腎機能ヲ術前ニ精査シ置ク事ガ必要デアリマス。

妄想性痴呆

金澤醫科大學精

安原俊

患者ハ四十三歳ノ僧侶。父ハ化膿性乳嘴突起炎ノ後腦膜炎ヲ起シテ死亡。平常晚酌一合位餘リ、壯健ノ方デハナカツタ。母ハ六十一歳流産デ死亡。短氣デ心氣性デアツタ。患者ハ從妹ヲ妻トシ六人ノ子女ヲ有シタガ其ノ内三人ハ死亡。精神及神經病ノ遺傳ハ認メラレス。

患者ガ自ラ語ルトコロハ次ノ様デアアル。

大正十一年十二月ノアル日ノ朝デアツタ。自分ハ臺室(茶ノ間)ニ居ルト九時頃ニ家來(番僧)ガ本堂ノ方ヘ「ボク(佛ノ飯)ヲ持チ運ブ足音ガシタト思フト自分ノ鼻ヲ押ヘツケラレル感じガシタノデ苦シサニ聲ヲ立テタ。二度押ヘラレタ。叫聲ト共ニ逃ゲテ行ク音ハシタガ誰ノ姿モ見ヘナカツタ。押ヘルニハ普通ノ鏡ヲ用フルノデ其ノ使方ヲ家來ニ教ヘタ者ガアル。之レハ漢法醫ニナラウトシタ僧侶デ灸鍼ヲシタリ處方ヲ書イタリスル。之レガ一昨年(大正十一年)七