

胎内異常 胎管腫脹 月経異常 妊娠に関する問題 < 20週

妊娠に関する問題 > 20週 性的暴行

皮膚

- 皮疹 限局性腫脹・発赤 腫瘤・瘤・肝胎 自然にできる皮下出血(紫斑)
 他の皮膚異常 掻痒 (疥癬・シラミ等の)寄生の確認 チアノーゼ 皮膚異物
 血液や体液への曝露

筋骨格系

- 上肢痛 下肢痛 関節痛・関節腫脹 頸部痛 腰・背部痛 筋力低下
 しびれや感覚障害 浮腫 歩行障害・歩行時痛 ギプスの確認

精神系、神経系

- 意識レベルの変化(傾眠、嗜眠、意識障害) 四肢の脱力・脳血管障害の症状
 痙攣 不随 異常行動、奇異な行動 不安、状況の危機 幻覚、妄想 不眠
 自殺企図・希死念慮 抑うつ傾向・自殺行為・自傷行為
 振戦やその他の不随意運動 歩行障害・失調歩行・感覚障害(しびれ)
 知覚麻痺・知覚異常 浮遊性めまい 回転性めまい
 失神、失神様の徴候(near syncope or presyncope)・立ちくらみ

乳房

- 乳房の発赤・圧痛

その他

一般的問題

- 検査値異常 専門医への紹介受診 包帯交換 感染性疾患への曝露
 高血糖 低血糖 画像診断目的 医療機器の問題
 手術後の合併症 処方箋・投薬希望 (抜けなくなった)指輪はずし

社会的問題

- 社会的問題 暴力的・殺人的行為 福祉の問題

新生児・小児の特殊病態

- 新生児の哺乳障害 新生児黄疸 乳児無呼吸発作
 フロッピーチャイルド(筋緊張低下児) あやしても泣き止まない乳児
 小児の先天性疾患の問題 小児の歩行障害・歩行時痛 小児の破壊的行動

・ 身体所見

体臭と口臭

- アルコール臭 アセトン臭・ケトン臭 腐息 アーモンド臭

頭部、顔面、眼、耳、鼻、咽喉

頭部

- 頭部圧痛 前頭部 側頭部(右 左) 頭頂部 後頭部)
 活動出血 打撲 擦過傷/割 裂割 刺割 挫減割 熱傷
 Battle's sign バンダの眼サイン
 圧痛 腫脹

顔面

- Horner症候群(眼瞼下垂、縮瞳、無汗) 顔面遷笑 眉毛の外側部が薄い
 口唇腫脹
 活動出血 打撲 擦過傷/割 裂割 刺割 挫減割 熱傷

Battle's sign パンダの眼サイン

圧痛 腫脹

眼

瞳孔

瞳孔 mm mm 卵円形・西洋梨型の瞳孔(右 左)



眼瞼、結膜

黄染 貧血様

分泌物(膿性 水溶性)

眼瞼浮腫(右 左) 眼瞼下垂(右 左)

結膜充血(右 左) 結膜下出血(右 左)

角膜輪辺縁の充血(右 左) 感性羞明(右 左)

角膜混濁・浮腫(右 左)

求心性瞳孔障害(APD:afferent pupillary defect) (右 左)

眼球突出(右 左)

熱傷

⇒手技 Seidel Sign(右 左)

眼周囲

疼痛(右 左) 発赤(右 左) 腫脹(右 左)

耳

外耳道

腫脹(右 左) 圧痛(右 左)

発赤(右 左) 出血性小水泡(右 左)

顎関節部圧痛(右 左) 牽引試験して疼痛の憎悪

出血

⇒手技 double ring sign

鼓膜

穿孔(右 左) 漿液性滲出液(右 左) 化膿性滲出液(右 左)

感音性難聴(右 左) 伝音性難聴(右 左)

乳突部

耳介後部の圧痛・発赤・腫脹(右 左) 耳介の前外方変位(右 左)

耳介の熱傷(右 左) Battle's sign

鼻・副鼻腔

鼻

鼻汁(膿性) 鼻汁(水溶性) 鼻茸

鼻出血(右 左)

⇒手技 double ring sign

副鼻腔

前頭洞の圧痛・叩打痛 上顎洞の圧痛・叩打痛(右 左)

篩骨洞の圧痛・叩打痛

前屈時疼痛増強

咽喉(口腔内と咽頭)

□腔内

□□腔内乾燥 □流涎

□□腔咽頭潰瘍 □□腔内の裂傷/挫傷

咽頭

□発赤(軽度) □発赤(中等度) □発赤(重度)

□扁桃腺滲出物 □点状出血 □小水疱

□Fordyce斑 □Koplik斑 □白苔 □敷石状変化

□咽後後壁の膨隆

⇒手技

□気道熱傷

□蓋垂

□midline shift

顎

□開口障害 □顎下部腫脹・圧痛 □顎の圧痛

□顎部の疼痛性運動障害(jaw claudication)

歯・歯肉

□歯の欠損 □歯肉からの出血 □歯肉発赤・腫脹

□潰瘍 □歯肉増殖 □歯牙動揺

舌

□アフタ性潰瘍 □筋線維束収縮

その他

痰

□膿性 □漿液性 □ピンク泡沫状 □血性

□透明 □白色 □黄色 □褐色 □緑色 □きび色

頸部

前頸部

□呼吸補助筋の使用 □吸気時に鎖骨上窩の陥凹

□項部硬直 □Brudzinski徴候

□Kernig徴候 □Jolt accentuation

□咽頭反射 □頸部運動制限 □斜頸

□気管偏移(□右□左) □皮下気腫 □広頸筋を貫く創

□活動出血 □打撲 □擦過傷/創

□裂創 □刺創 □挫滅創 □熱傷

□圧痛 □腫脹

□Zone I □Zone II □Zone III

リンパ節

前頸部リンパ節

□腫脹 □圧痛

後頸部リンパ節

□腫脹 □圧痛

甲状腺

□圧痛 □びまん性腫脹 □単結節 □多結節 □血管雑音

甲状軟骨の可動時痛

血管

頸動脈雑音(右 左)

頸静脈怒張 頸静脈圧(jugular venous pressure:JVP) cm

後頸部

正中部位圧痛

胸部(肺・骨格)

胸郭

尋麻疹

Frail chest 皮下気腫

活動出血 打撲 擦過傷/割

裂創 刺創 挫滅創 熱傷

圧痛 腫脹

呼吸・呼吸音

頻呼吸 徐呼吸

肋間の吸気時陥凹 片側の胸郭運動の異常 腹式呼吸

呼吸音減弱(右 左)

呼吸音異常(右 左)

Hamman徴候

⇒手技

打診にて鼓音

乳房, 腋窩, 内側上顆リンパ節

腋窩リンパ節触知(右 左)

内側上顆リンパ節触知(右 左)

乳房・乳頭の異常(右 左)

胸部(心血管系)

心臓

頻脈 徐脈

不整

心雑音

収縮期雑音 拡張期雑音(最強点: 大動脈弁領域 肺動脈弁領域 三尖弁領域 僧帽弁領域)

Levine

心膜摩擦音

心音減弱

胸骨上縁の血管雑音

その他

頸静脈怒張

⇒手技

肝頸静脈逆流

頸静脈圧(jugular venous pressure:JVP) cm

腹部

視診

- 腹部膨隆 拍動性腹部腫瘤
臍部の膨隆 手術痕の膨隆 鼠径部の膨隆
陰嚢内の膨隆 大腿部の膨隆 閉鎖筋部の膨隆
皮静脈の拡張 皮疹
シートベルトサイン
活動出血 打撲 擦過傷/割
裂創 刺創 挫滅創 熱傷

聴診

- 腸雑音異常(亢進 低下 聴取せず 金属音)
血管雑音

触診

- 圧痛 反跳痛 筋性防御
右季肋部 心窩部 左季肋部
右側腹部 臍部 左側腹部
右下腹部 下腹部正中 左下腹部
びまん性腹部圧痛
説明のつかない激しい腹痛(腹部所見は比較的正常)

- 脾腫大 肝腫大
鼠径リンパ節腫大の腫脹・圧痛
腹水
胎動 子宮底の高さ cm
 ⇒手技
Murphy徴候
Rovsing徴候 腸腰筋徴候 閉鎖筋徴候
肋骨脊柱角の叩打痛(CVA tenderness)

骨盤

- 骨盤の変形 骨盤動揺
骨盤の圧痛(恥骨部 大転子部 仙腸関節)

生殖器・会陰部

男性生殖器

- 尿道からの血液 尿道分泌物
陰嚢腫脹(右 左) 陰嚢圧痛(右 左)
陰嚢上部の圧痛(右 左) blue dot sign
陰茎の異常
皮下気腫 悪臭の滲出液

⇒手技

- プレーン徴候
球海綿体反射 Anal Wink

女性生殖器

- 外陰部病変(潰瘍 発赤)
尿道からの血液 膣からの出血
尿道分泌物 膣分泌物

⇒手技

子宮頸部動揺痛

肛門・会陰部

失禁 失便

肛門周囲の知覚 肛門周囲の疼痛 肛門周囲の発赤

膀胱直腸障害

活動出血 打撲 擦過傷/割

裂創 刺創 挫滅創 熱傷

⇒手技

直腸診

腫瘍 肛門括約筋の緊張 鮮血便 黒色便

前立腺の高位浮動 前立腺の圧痛 前立腺の熱感

上肢

浮腫(右 左) 冷感(右 左) 疼痛(右 左)

説明のつかない激しい痛み

損傷部位より末梢の運動・知覚・循環障害

活動出血 打撲 擦過傷/割

裂創 刺創 挫滅創 熱傷 手指熱傷

圧痛 腫脹

変形

開放骨折

(Gustilo分類 Grade I Grade II Grade III a Grade III b Grade III c)

関節

圧痛 熱感 発赤 腫脹

可動域制限

動脈

橈骨動脈触知の左右差

橈骨動脈の拍動

上腕動脈の拍動

下肢

浮腫(右 左) 冷感(右 左) 疼痛(右 左)

説明のつかない激しい痛み

損傷部位より末梢の運動・知覚・循環障害

活動出血 打撲 擦過傷/割

裂創 刺創 挫滅創 熱傷 足背熱傷

圧痛 腫脹 変形

開放骨折

(Gustilo分類 Grade I Grade II Grade III a Grade III b Grade III c)

関節

圧痛 熱感 発赤 腫脹

可動域制限

動脈

大腿動脈の拍動 膝窩動脈の拍動 足背動脈の拍動

背部

褥瘡

活動出血 打撲 擦過傷/割

裂創 刺創 挫滅創 熱傷

圧痛 腫脹

脊椎

アライメント異常 叩打痛

Frankel分類

A B C D E

皮膚

発汗 乾燥 温感 冷感

チアノーゼ

圧迫にて退色する発疹 圧迫にて退色しない発疹 境界明瞭な発疹

尋麻疹 硬結(induration) 軟結(fluctuance) 有痛性紅斑

説明がつかない強い疼痛

肺塞栓のリスク評価

年齢(65歳以上)

最近の手術歴(4週間以内)

DVTの既往

最近の外傷

担癌状態

片側の下肢疼痛

喀血

心拍数

下肢疼痛もしくは下肢腫脹

肺塞栓のスコア

肺塞栓のリスク

CURB-65

意識障害

BUN \geq 21mg/dl

呼吸数 \geq 30/min

SpO₂ \leq 90%

収縮期血圧(SBP) < 90mmHg

拡張期血圧(DBP) \leq 60mmHg

性別

年齢 \geq 65歳(男性 \geq 70歳、女性: \geq 75歳)

TRISS

AIS頭頸部(Head)

AIS顔(face)

AIS胸部(Chest)	<input type="text"/>
AIS腹部(Abdomen)	<input type="text"/>
AIS四肢(Extremity)	<input type="text"/>
AIS体表(External)	<input type="text"/>
ISS	<input type="text"/>
収縮期血圧(SBP)	<input type="text"/>
呼吸回数	<input type="text"/>
意識レベル(GCS)	<input type="text"/>
RTS	<input type="text"/>
年齢	<input type="text"/>
Probability of Survival: Blunt(%)	<input type="text"/>
Probability of Survival: Penetrating(%)	<input type="text"/>

SIRS

体温の変動(38度以上、または、36度以下)	<input type="text"/>
脈拍数増加(90回/分以上)	<input type="text"/>
呼吸数増加(20回/分以上)	<input type="text"/>
PaCO2が32 Torr以下	<input type="text"/>
白血球数が12,000/μl以上または4,000/μl 以下	<input type="text"/>
SIRSスコア	<input type="text"/>

検査、コンサルト/その他検査/処置

検査、コンサルト

血液ガス 血算 生化学 凝固(PT,APTT,DIC検査) 赤沈
電解質
肝機能(AST,ALT,T-bil,リパーゼ,ALP) アンモニア濃度
腎機能(BUN,Cre,CK)
甲状腺機能
コルチゾール検査
コリンエステラーゼ

血中ケトン体 有 無
血中イソプロパノール濃度

尿検査 所見(テストテープ検査含む)
 白血球 有 無
 赤血球 3+ 2+ + ± -
 NIT + ± -

ライエージ PCP BZO COC AMP THC OPI BAR TCA
妊娠反応 結果 陽性 陰性
便潜血 結果 陽性 陰性
心電図
 1回目取る際に胸痛が 有 無 以前の心電図との変化 有 無
 取った時間 所見
 2回目取る際に胸痛が 有 無 1回目の心電図との変化 有 無

取った時間 所見

3回目取る際に胸痛が 有 無 2回目の心電図との変化 有 無

取った時間 所見

超音波検査 (心エコー、FAST含む) 所見1回目 有 無
所見2回目 有 無
所見3回目 有 無

レントゲン (胸部・腹部等) 所見 有 無

腰椎穿刺 所見: 初圧 cmH2O
終圧 cmH2O

胸腔穿刺 所見

単純CT 所見 有 無

造影CT 所見 有 無

MRI 所見 有 無

造影MRI 所見 有 無

脳液

Gram染色 所見 有 無

迅速抗酸菌検査 ガフキー 号

眼底検査 所見 有 無

眼圧

その他検査

他科コンサルト 無 有

- CCU
- 循環器内科
- 整形外科・脊椎外科
- 脳神経外科
- 呼吸器内科

その他検査

- 血清クリプトコッカス
- 髄液クリプトコッカス抗原検査
- 真菌培養
- 血清トキソプラズマ原虫抗体
- 脳脊髄液細胞診

処置

胃管挿入(経鼻 経口)

破傷風トキシイド

破傷風免疫グロブリン 250U 500U 1500U

抗生剤

種類 量

血液データ

退室時バイタル

血圧 / mmHg

脈拍 /min

呼吸回数 /min

SpO2 %

ルームエアー

酸素

鼻カニューラ /min

レザークラウド /min

マスク /min

リザーバー /min

JCS 0 1 2 3 10 20 30 100 200 300

GCS E GCS V GCS M

体温 °C

