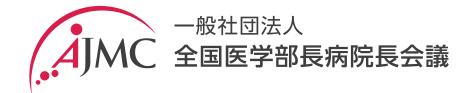
医師国家試験に関する アンケート調査結果報告

平成26年8月



平成26年8月1日

一般社団法人 全国医学部長病院長会議会長 荒川 哲男

国家試験改善検討WG 座長 持田 智

医師国家試験に関する要望書

第108回医師国家試験を受験した受験生および全国の大学医学部、医科大学の 教員(官)を対象にして、平成25年度に実施した医師国家試験に関するアンケー ト調査の結果に基づき、全国医学部長病院長会議として以下を要望いたします。

- 1. 試験に関する情報公開、受験環境の整備を引き続きお願いする。
- 2. 難易度の高い専門医レベルの問題は排除し、臨床実習の成果を問う良質な問題の出題に尽力いただきたい。
- 3. 難易度の高い問題および必修問題で正解率の低い問題は採点から除外するなど、受験生の不利にならない適切な処置を引き続き講じていただきたい。
- 4. 全国医学部長病院長会議が公表した「医師養成の検証と改革実現のためのグランドデザイン:地域医療崩壊と医療のグローバル化の中で」を参考に、医師国家試験の改革に関して、関係機関で検討を続けていただきたい。

以上の要望につき、文書での回答を希望いたします。

平成26年度本ワーキンググループの活動報告

Ⅰ. ワーキンググループの構成

座 長 持田 智 (埼玉医科大学 教授 消化器内科・肝臓内科)

委 員 藤 哲 (弘前大学 病院長 整形外科)

委 員 大戸 斉 (福島県立医科大学 医学部長 輸血・移植免疫学)

委 員 別所 正美 (埼玉医科大学 学長 血液内科)

委 員 水谷 修紀 (東京医科歯科大学 教授 小児科)

委 員 久光 正 (昭和大学 医学部長 生理学)

委 員 大原 義朗 (金沢医科大学 教授 生体感染防御学)

委 員 吉川 敏一 (京都府立医科大学 学長 消化器内科)

委 員 坂井田 功 (山口大学 医学部長 消化器病態内科)

委 員 松本 俊夫 (徳島大学 教授 生体情報内科)

委 員 池ノ上 克 (宮崎大学 病院長 産婦人科)

II. 本年度の活動方針

平成26年1月7日にWGを開催し、第108回医師国家試験に関するアンケート調査の概要を決定した。今年度も例年と同様に受験生および教官(員)を対象としたアンケート調査を実施し、出題された全問題(500問)を評価することにした。

受験生へのアンケート調査は、本WGの委員が所属する10の大学医学部、医科大学において、全受験者を対象として実施した。教官(員)への調査は、全国80大学医学部・医科大学を対象とし、各施設における卒前医学教育の担当者に回答を依頼した。全問題の評価は、本WGの委員が分担して実施した。アンケートの質問事項および問題の評価事項は、継続性を持たせるために基本的に前年度と同様としたが、一部の事項は修正した。

Ⅲ. 受験生に対するアンケート調査

1. 方 法 (表1)

<対 象>

10大学医学部、医科大学の卒業生958名:国立 5 校(弘前大学94名、東京医科歯科大学84名、山口大学92名、徳島大学100名、宮崎大学85名)公立 2 校(福島県立医科大学90名、京都府立医科大学90名)私立 3 校(埼玉医科大学101名、昭和大学116名、金沢医科大学106名)。

<調査時期>

第108回医師国家試験の実施前ないし実施後に配布し、試験の合否が発表される前に回収することを原則とした(表1の*を参照)。

<回収率>

アンケートは869名から回収し、回収率は全体で90.7%、国立 5 校では91.6% (417/455)、公立 2 校では91.1% (164/180)、私立 3 校では89.1% (288/323) であった。

表1. 受験生へのアンケート調査の対象施設と試験会場

大 学		配布数	回収数	回収率	試験会場
弘前大学*	玉	94	91	96.8%	宮城県(産業見本市会館サンフェスタ)
福島県立医科大学	公	90	88	97.8%	宮城県(産業見本市会館サンフェスタ)
埼玉医科大学	私	101	82	81.2%	東京都 (大正大学、明治学院大学)
東京医科歯科大学*	玉	84	70	83.3%	東京都 (大正大学、明治学院大学)
昭和大学	私	116	100	86.2%	東京都 (大正大学、明治学院大学)
金沢医科大学	私	106	106	100.0%	石川県 (青少年研修センター)
京都府立医科大学	公	90	76	84.4%	大阪府 (桃山学院大学)
山口大学	玉	92	86	93.5%	広島県 (中小企業会館)
徳島大学*	玉	100	86	86.0%	香川県 (サンメッセ香川)
宮崎大学*	玉	85	84	98.8%	福岡県 (第一薬科大学)
合 計		958	869	90.7%	-

^{*}アンケート用紙の配布が遅れたため、回答が合格発表後になった

<調査項目>

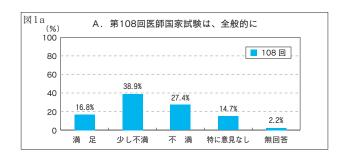
アンケート調査は以下の17項目に関して実施した。[A]から[F]の16項目は多肢 1 選択で回答を求め、[G]に関しては自由記載を依頼した。

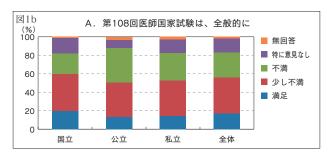
- 【A】 第108回医師国家試験は全般的にどのように感じましたか?
- 【B】 第108回医師国家試験の問題の質に関してお尋ねします
- 1. 良質の問題はどのくらい出題されていましたか?
- 2. 昨年の医師国家試験の問題と比べて、今回出題された問題の質は全般的にどうでしたか?
- 3. 臨床実習の成果を問うような問題はどのくらい出題されていましたか?
- 4. CBTで出題するほうが望ましい問題はどのくらい出題されていましたか?
 - 4-1. 一般問題
 - 4-2. 臨床実習問題
 - 4-3. 必修問題
- 【C】 大学での学習についてお尋ねします。
- 1. 6年生になってからの臨床実習はどの程度行われましたか?
- 2. 国家試験対策 (講義・模擬試験など) はどの程度行われていますか?
- 【D】 大学での学習と医師国家試験との関連についてお尋ねします。
- 1. 大学での学習内容と医師国家試験問題との間に整合性はありましたか?
- 2. 医師国家試験には臨床実習が役立つような問題が出題されていましたか?
- 3. 医師国家試験には国試対策が役立つような問題が出題されていましたか?
- 【E】 国試が医学生にとって過重であり、不安をあおっていると思いますか。
- 【F】 医師国家試験の在り方についてお尋ねします。
- 1. 現行の国試は3日間、計500間です。試験としてのボリュームはどう思いますか?
- 2. 必修問題 (80%以上の正答率が必要、約100問) についてどう思いますか
- 3. 問題の難易度についてどう思いますか?
- 【G】 医師国家試験に関する意見や要望を、自由に記入して下さい。

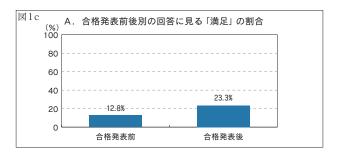
2. 成績と考案

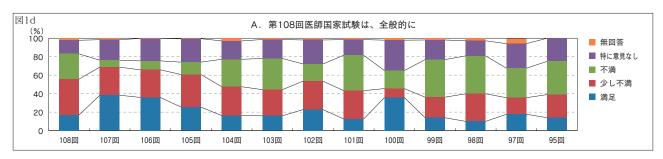
A. 試験全般に関する意見 (図1)

「満足」と回答した受験生の比率は16.8%であり、第107回の38.3%に比して大幅に低下していた。一方、「不満」との回答は7.5%から27.4%に増加し、「少し不満」も合わせると66.3%であった。「満足」との回答は国立、公立、私立で差異はなかったが、アンケートの回収が合格発表後に遅れた4校では23.3%であったのに対して、他の6校では12.8%と低率であった。





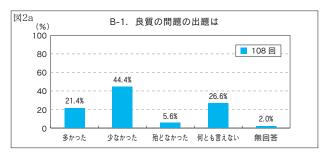


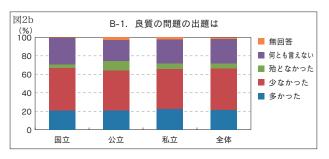


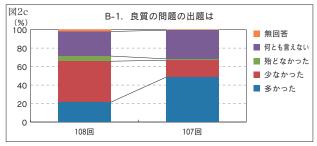
B. 試験問題の質

昨年度と同様に、前年度の医師国家試験との比較のみでなく、臨床実習ないしCBTとの関連も含めて、より多面的に意見を求めた。

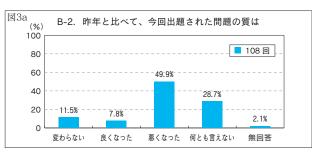
受験生の絶対評価による「良質の問題」に関しては、「多かった」との回答が21.4%であり、前回の48.5%に 比して著しく低率であった。「少なかった」ないし「殆どなかった」と回答した受験生は50.0%であり、前回 の19.9%より大幅に増加した。

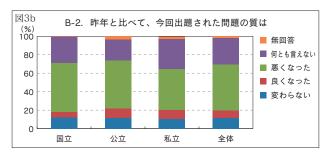


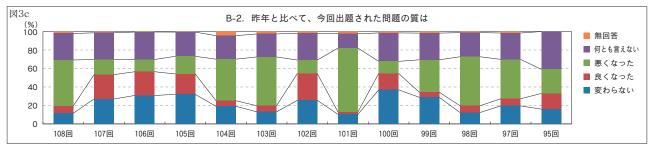




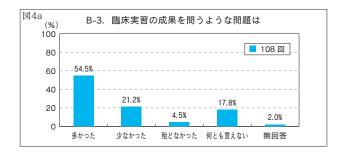
一方、「前年度との比較で問題の質を問う質問」に対しては、49.9%が「悪くなった」と回答しており、「良くなった」のと回答は7.8%と低率であった。前回は、「良くなった」が26.3%、「悪くなった」が16.4%であり、絶対評価での「良質の問題」に関する回答を反映した結果が得られている。

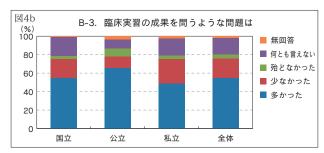


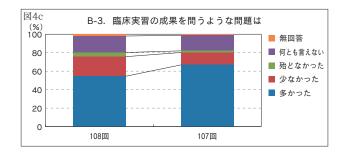


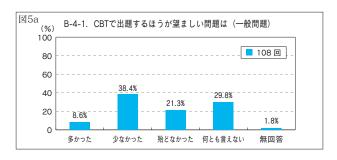


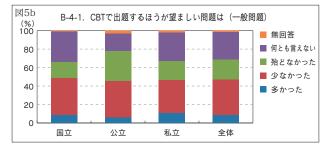
「臨床実習の成果を問う問題」は54.5%が「多かった」、25.7%が「少なかった」ないし「殆どなかった」と回答していた。また、「CBTで問うべき問題」に関しては、「多かった」との回答は一般問題が8.6%、臨床実地問題が18.8%、必修問題が20.4%、「少なかった」ないし「殆どなかった」がそれぞれ59.7%、49.8%、45.0%であった。前回は「臨床実習の成果を問う問題」が「多かった」との回答が66.8%であった。一方、「CBTで問うべき問題」は全体で一括して回答を求めたが、「少なかった」ないし「殆どなかった」が49.7%であった。受験生は第108回医師国家試験の出題内容に関して、CBTとの差別化はされているものの、第107回に比して臨床実習終了後の評価には適切でないと見なしている。

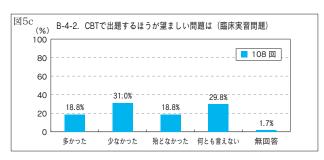


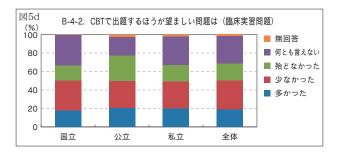


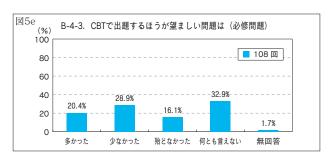


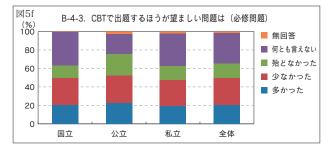


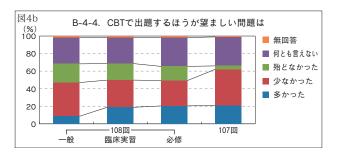






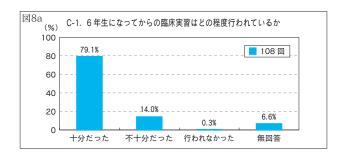


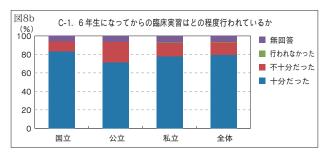


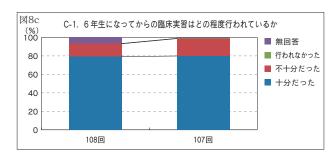


C. 6年生の学習内容

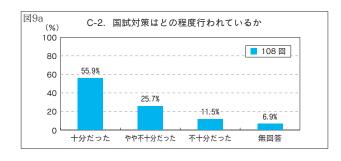
「6年生における臨床実習」に関しては、79.1%の受験生が「十分であった」と回答しており、「不十分」ないし「殆ど行われなかった」と回答した学生は14.3%に過ぎなかった。「十分であった」との回答は前回も79.9%であり、受験生は現在のカリキュラムによる臨床実習を十分と評価しているようである。

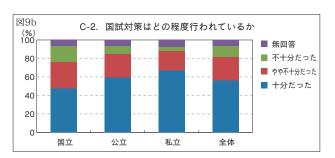


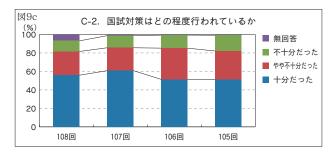




一方、「医師国家試験対策の実施状況」に関しては、55.9%が「十分であった」、25.7%が「やや不十分であった」、11.5%が「不十分であった」と回答していた。前年度の調査では、「十分であった」は60.8%であり、今年度とほぼ同等である。なお、今年度の調査でも、「十分であった」と回答した受験生の比率は、私立3校が国公立7校に比して高率であった。

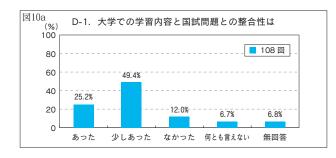


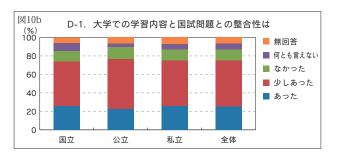


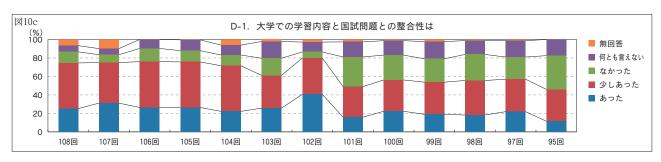


D. 大学における学習と医師国家試験の関係

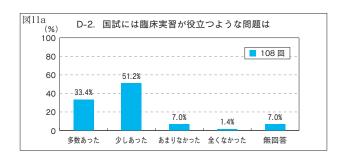
大学の学習内容と医師国家試験の間に「整合性があった」と回答した受験生は25.2%であり、前年度の31.1%に比して低率であった。また、「少しあった」と回答した受験生は49.4%であり、これらを併せると80.5%となるが、この数値は前年度も75.0%であり、概ね整合性はとれているようである。しかし、「整合性があった」と回答した受験生の頻度は、最大40.2%から最低10.5%まで大学によって大きく異なっていたことが注目される。

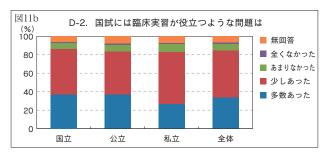


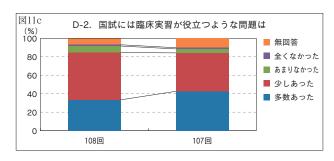


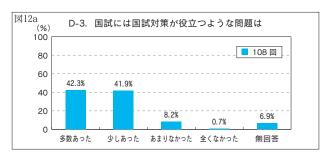


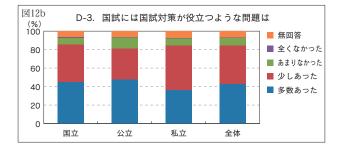
昨年度からは、臨床実習または医師国家試験対策が役立つ問題が、どの程度出題されていたかに関しても調査している。「臨床実習が役立つ問題が多数あった」との回答は33.4%、「少しあった」が51.2%であり、両者を合計すると84.6%であった。前回は「多数あった」との回答は42.6%であり、学生は臨床実習の役立つ問題が減少したと評価している可能性がある。一方、「医師国家試験対策が役立つ問題が多数あった」と回答した受験生も42.3%で、「少しあった」と回答した41.9%と併せると84.2%と高率であった。昨年度の調査でも、医師国家試験対策が役立つ問題は「多数あった」が52.6%、「少しあった」が31.7%で、合計は84.3%と同様に高率であった。受験生の多くは、最近の医師国家試験に関して、臨床実習を離れた医師国家試験対策であっても十分対応できると考えている可能性がある。

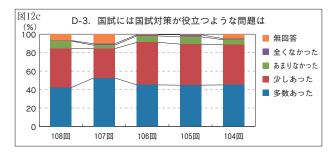






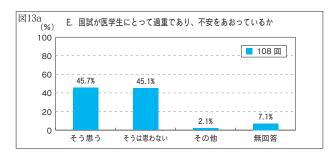


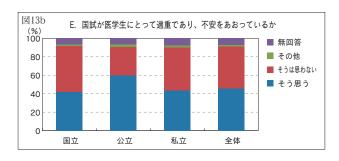


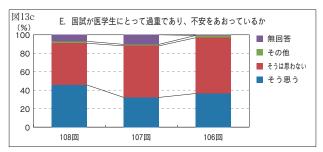


E. 医師国家試験の負担

「医師国家試験が医学生にとって過重であり、不安をあおっているか」との質問に関して、「そう思う」と答えたのは45.7%であり、昨年度の調査における32.2%に比して増加していた。一方、「そう思わない」は45.1%で、前回の55.8%よりも低下していた。その前年はこれら比率がそれぞれ36.4%と60.4%であり、今回は受験生の満足度低下を反映して、医師国家試験を負担と捉えているようである。なお、「そう思う」と回答した比率を大学ごとに見ると32.0%~60.5%と大きく異なっていた。アンケートの回収が合格発表後の4校では39.6%、その他の6校が49.4%であり、全般的な満足度と同様に、この数値にも合否判定が影響している可能性がある。



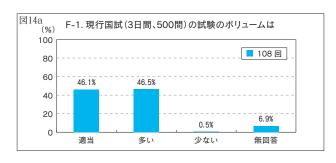


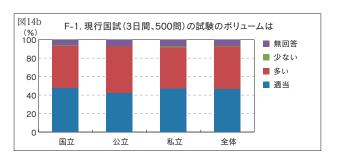


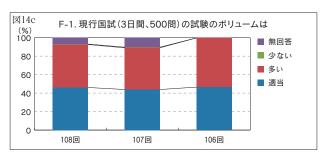
医師国家試験の負担に関する追加記載:「けど仕方ない。」「人によりけりだと思います。」「そう思うけどしょうがない。」「必要悪である。」「受からなければ仕方ないので。」「どちらとも。」「過重だが必要だと思う。」「実技とかがないのがつらい。」「そう思う。でも必要だと思う。」「大切。」「OSCEをやってほしい。」「わからない。」「なんとも言えない。」「何とも言えない。」

F. 医師国家試験の在り方に関する意見

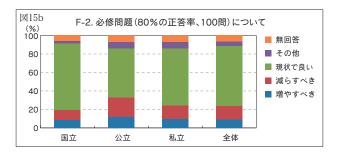
現在の医師国家試験は 3 日間で500題が出題されている。その量に関しては、「適当」、「多い」と回答した受験生はそれぞれ46.1%、46.5%であり、昨年度の調査における43.9%、45.1%と大差はなかった。また、必修問題の量に関しては、「現状でよい」が64.9%で昨年度の67.1%と同等であった。必修問題を「増やすべき」は今回が9.2%、前年度が5.1%、「減らすべき」はそれぞれ14.3%と13.4%であり、何れも大差は見られなかった。

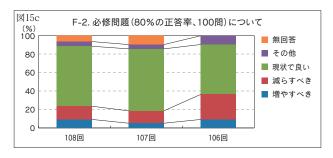




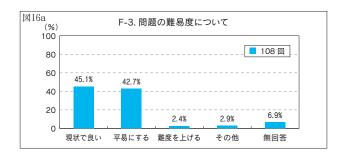


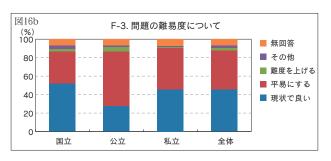


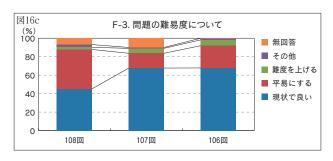




また、問題の難易度は「現状でよい」が45.1%で、前回の67.7%より低下し、「平易にする」が42.7%で、16.0%から大幅に上昇した。第108回医師国家試験で全般的な満足度が低く、良質の問題が多いとの回答が減少していたのは、今回は難問が多かったと受験生が見なした結果と推定される。







必修問題の量に関する追加記載:「無くすべき。」7件、「やめるべき。」2件、「80%で切るのではなく、相対評価にするべき。」「問題内容が必修としては不適なものが目立つようになってきている。」「必修なし、一般臨床のみでよい。」「けど仕方ない。」「必修として別にする意味はないと思う。」「悪い面も結構あると思いますが、どう改善すべきなのかは想像できません。」「無くしても良いかと思います。」「なくした方が良い。」「必修という制度は必要なのか疑問です。どうしても必要であるなら必修ブロックが80%以上必要という制度より、配点を5点くらいにして一般、臨床とあわせて相対評価したらいいのではないでしょうか。」「問題の難易度を下げるべき。」「いらないと思う。」「ちょっと正答率が高すぎる気がします。」「絶対評価をする程の問題の質があると思えない。」「必修の質を安定させるべきと考えます。」「3点問題をなくして、すべて1点問題にしてほしい。」「臨床と必修の問題が似てきた今、わざわざ分ける意味があるのか疑問。」「難易度にムラがあった。」「あまりにムズかしすぎる。」「なくすべき。これで一年棒にふる可能性がある。」「答えにくい問題が多かったです。」「必修のレベルがあいまい。」「必修には難しい問題が多かった。(2日目)」「不要。」「ストレスマッハです。」「配点を画一にしてほしい。」「現状で良いと思うけど、問題の内容による。」「難易度は適切なのか?」「難しすぎる。」「いらない。」「臨床問題が3点のイミがわからない。」「必修は必要ない。」「今年は難しかった。」「正答率80%以上にするには問題が不適切。」「70%で良い。」

問題の難易度に関する追加記載:「わからない。」2件、普通の問題を出してほしいと思います。」「難易度以前に質を高めるべき。」「勉強しても解けないものを減らすべき。」「ばらつきを減らしてほしい。」「重箱の隅をつつく出題が多い。」「難しくてもいいのかもしれませんが洗練してほしい。」「割問が多すぎる。」「何とも言えない。」「めっちゃ変わった気がします。」「全体の点数が上がった中、落ちる人数を変えてないことを不思議に思う。」「108回は難しかったが、他の年度程度で良いと思う。」「誤解や矛盾がないような問題設定にするべき。」「難しくても良いが変なひっかけ問題はいらない。」「やりすぎ。」「例年と同じくらいでないと比較しづらい。」「難しい問題と易しい問題の差を少なくするべき。」「クソ問を減らす。」「質を上げる。」「難易度が変わっても、合否にはあまり関係がないように思う。」「現場で必要な知識を優先順位をつけて出題して欲しい。」「良問を増やしてほしい。」

G. 医師国家試験に関する要望

自由記載による要望に関して回答があったのは95名(10.9%)であった。難問が多かったことの指摘が大部分であった。

以下、受験生の意見、要望を列挙する。

- 1. 平均点と足切りが近すぎる。分布がおかしい。
- 2. 実習内容を問うものは、どんなに真面目に実習をしても見れない手技・器具があります。出題は控えてください。
- 3. 悪意を感じるものが多かった。不適切問題となっていたが、わざわざP2-stimulantといいかえたり、Ig サブタイプなどは片方しか分からず運まかせになる人が多いと感じた。
- 4. 3日間は長い。おなか痛くなる。
- 5. 奇をてらった問題が多すぎます。出題意図を明確にし、ペーパーテストを用いて試すことのできる医学 的知識判断力を試す良質な問題の作成をすべきだと思います。
- 6. 年ごとの合格基準点のばらつきをもう少しなくすように難易度を調整するべきだと思う。
- 7. 易し過ぎるよりは今年度の様に難しい方がいいかもしれません。
- 8. 年度によって難易度が大きく上下するのは受験生にとって不安の種になる。
- 9. 医師国家試験の傾向として実習に基づいた問題が増えているので、大学の講義・実習もそういった傾向 に則ったものになることを望みます。
- 10. 必修の問題数を増やしてほしい。
- 11. 禁忌肢は減点方式にする方がいい。
- 12. 全体的にクイズ的な問題が多過ぎる。
- 13. 長い 多い 難しい 2日間で
- 14. 年による難易度の差を縮めるべきでは?
- 15. 3日間の難易度の差が激しかった。不適切な問題が多かった。
- 16. 疲れました。
- 17. 必修はもっと必修らしい問題が必要。解答が割れるのは不自然だと思う。
- 18. 常に改善を図って下さい。
- 19. もう二度と受けたくない。
- 20. 一般的な重要な疾患が少なくて、残念でした。教科が偏っている印象を受けました。
- 21. Dr..を増やしたいのか試験で落として増やさないのか良く分かりません。難易度がフラフラしています。
- 22. なにをしたいのかわからない問題が散見される。
- 23. 疲れました。
- 24. 少し問題をひねり過ぎているように思いました。難しくし過ぎると勉強している人より勘で当たった人が受かるようになってしまうと思います。
- 25. 意外と難しくてびっくりしました。
- 26. 皆様のご協力ありがとうございました。
- 27. 真実はともかくとして、去年埼玉医大が100%とったからムズくなったとか言われてた。
- 28. 画像一発や情報が少ない問が多いと思いました。
- 29. 今年度は難しかったです。
- 30. 全体的には平年並のレベルでした。臨床実習は非常に大切だと感じた。

- 31. 大学がとり立てて国試対策をする必要はないと思うが。自己学習時間をもっと確保できるようにすべき と思いました。
- 32. 過去3年間の問題とは性質の異なる出題が今年はあったと感じました。より実際の臨床に役立つ問題が増えれば良いです。
- 33. 学生の学力が上がっているらしく、それにより問題もムズくなってるらしいが、何年か前なら合格する 力を持っている人が今は不合格にされることはふにおちない。
- 34. 下10%を切るような制度は、全員が頑張って高得点を取ったときに良くないと思う。絶対合格ラインを70%のように定めてもらうと、それ以上得点すれば大丈夫だとわかりやすい。今のままだと75%得点しても、全員の得点が良ければ落ちるかもしれないので不安が残る。
- 35. 3日間は長い
- 36. 問題が配られてからの待ち時間が長い。
- 37. 問題配布されてから始まるまでの時間が長い。
- 38. 108回に関しては例年より難易度が高く感じたがより臨床実習が重視されているのだと思った。
- 39. 難しい問題と易しい問題の差が激しかった。
- 40. 意見が割れるような選択肢を作るのはやめて頂きたいです。
- 41. 必修、禁忌が過度に不安を増していると思う。
- 42. 合格点を高くし、一般・臨床の問題を平易にした方がよいと思った。
- 43. 今年は問題の意味をくみ取れない問題や突拍子もない問題が目立った気がします。
- 44. 禁忌問題1選択肢の開示をして欲しい。"禁忌"というものが学生の負担になっているので、勉学の一助の為にも公表して欲しいです。
- 45. 過去問の研究が役に立たない問題や、マニアックな知識をきく問題が増えていたように思います。
- 46. 急に難しくなりすぎな気がしました。
- 47. 難しすぎる
- 48. 難しかった
- 49. 貧血のないMM、片側性のすべり症など、非典型例があまりに多すぎた。これでは猜疑心を持ったまま 医師になり、common diseaseを見落としてしまいます。本当に良くないと思いました。
- 50. ムズイ!
- 51. 臨床実習で経験していないことを出されると辛い。もっと経験をしていない人でも考えれば解ける問題 を出してほしいです。
- 52. 必修をなくしてほしい。
- 53. 1、2、3日と差のある問題ではなく、平均的に出してほしい!!
- 54. たくさん頭を使いました!
- 55. 3日間は長い。
- 56. 2日間でお願いします。
- 57. 2日で充分
- 58. とにかく夏までに全てみること。復習もしておくとよい。
- 59. 難しかった。
- 60. 必修の定義を明確にすべき。研修医が答えられない、非専門医が答えられない問題はなくすべき。10年前、20年前とレベルが違いすぎる。出題者に問題について解説させる機会をつくってほしい。無責任すぎる。 必修80%の根拠を聞きたい。必修ならば100%。年一回はやめてほしい。CBTのようにいつでも受けられ

るようにしてほしい。臨床実習したせいで間違えた問題があった。参考書持ち込み可にしてほしい。

- 61. 3日間とかドSな試験ですが、なんとかがんばって下さい。
- 62. 4年のCBTで一般問題を出す。そして国試では臨床問題のみとする。必修問題は実技試験とする。実技 試験はOSCE相当のものとする。これにより学生は実習に集中できる。
- 63. もう少しメジャーな疾患から出してほしいです。
- 64. 難しかった。
- 65. 長い。
- 66. 実習大事
- 67. ラストレは絶対受けるべき。
- 68. やればやるだけ伸びます!!ワンピースでいえば、動物形 (ゾオンケイ) みたいな感じです。
- 69. 年2回実施すべき。問題のひねり方は良かったが、ひねった問題の割合が多すぎるように感じた。
- 70. 難しすぎる。どんだけ勉強させたいんですか?
- 71. 必修の必要性に疑問を感じる。
- 72. 臨床実習で目にすることができる内容は限られており、指導医の熱意や指導法も統一されていません。 こうした、臨床実習の実態と、国家試験の「実習及びプライマリケアを重視する」という流れはギャップ があると感じます。

また、禁忌肢となることを恐れるあまり、わざと未回答にしたという学生も多く、学生を過度に委縮させているのではないかと感じます。

- 73. 意図不明な問題が多かった。事前にしっかりと準備してほしい。
- 74. ・問題設定があまく、読む人によって解釈が異なる。
 - ・学生レベルで考えても不適切な内容や複数の回答がみつかるのは明らかにおかしい。これが国家試験 といえるのか甚だ疑問。適当に作ってるとしか思えない。
 - ・重箱のスミを突いたり、ひっかけたり、屈折した内容が多い割に医師として必要なことがほとんどき かれていない。厚生省はどのような研修医が欲しいのか意図がわからない。
- 75. 必修問題のうち、実習で体験していないと解けない問題は3点にせず1点にするべき。
- 76. 3日間は体力的にも精神的にもとても辛いので、2日間で行った方が良い。
- 77. 必修8割はよいが、量を増やすべき。
- 78. 結局大学の授業より、医師国家試験予備校のネット授業を皆がとるため、各大学のバラつきが減っていると思われる。学校の授業がもっと有用なものになってほしい。
- 79. 体調を崩しやすいので、夏に施行したほうがいい。
- 80. 試験委員の勉強不足が目立つ印象だった。正しい出題であるよう、より慎重な体勢でのぞむ。
- 81. 疲れる。机せまかった。寒かった。でも楽しかった。
- 82. つかれる。会場がせまい。トイレが少なかったり、いろいろ大変だった。ごはんを食べる場所がなかった。
- 83. 会場をもっと快適に。全国均一に。
- 84. 禁忌肢を公表してほしい。医師として間違ってはいけない問題だからこそ公表するべきだと思う。禁忌 を何問間違ったかは公表されるが、結局自分が何を間違ったのか分からなければ意味がないと思う。
- 85. 必修の意義をもっと明確にした方が良い。別に一般でも臨床でも良いと感じる。
- 86. 禁忌扱いとなる問題が不明なため、基準を明らかにして欲しい。
- 87. 難化傾向に歯止めをかけるべき。
- 88. 禁忌肢は公表してもよいのではないかと思う。禁忌を選択して、それが何だったのか分からないまま臨

床研修をはじめるのはすっきりしない。

- 89. 必修をなくして良い。
- 90. 医学生にとっては難易度が高いと思います。
- 91. トイレ少なかった。
- 92. 画像一発が多かったので、病歴と合わせて考えられる問題が多ければよいと思いました。
- 93. 難しくしすぎると、勉強していた本来通るべき人が落ち、まぐれで受かってしまう医師としての基準に達していない人が増えるのではないかと思います。
- 94. 必修、臨床、一般で合格基準を分けず、総合点のみで合否を判断すべき。

表 1 各大学の回答状況

	大学	用 去。	国 专。	司 士。	国立d	国立e	公立f	公立g	私立h	私立i	私立i	全体
	大 学 配 布	国立a 94	国立b 84	国立c 92	100	85 85	90	90	101	<u>松火</u> 116	松以 106	958
	回収	91	70	86	86	84	88	76	82	100	106	869
	回収率	96.8%	83.3%	93.5%	86.0%	98.8%	97.8%	84.4%	81.2%	86.2%	100.0%	90.7%
設問	【A】第108回医師						37.070	07.7/0	01.2/0	00.2/0	100.070	30.770
DC IPJ	満足	13.2%	28.6%	7.0%	22.1%	31.0%	11.4%	15.8%	15.9%	18.0%	9.4%	16.8%
	少し不満	44.0%	30.0%	46.5%	41.9%	35.7%	38.6%	35.5%	39.0%	37.0%	38.7%	38.9%
	不満	23.1%	17.1%	32.6%	18.6%	16.7%	34.1%	40.8%	34.1%	25.0%	31.1%	27.4%
	特に意見なし	16.5%	24.3%	11.6%	17.4%	16.7%	12.5%	3.9%	8.5%	18.0%	17.0%	14.7%
	無回答	3.3%	0.0%	2.3%	0.0%	0.0%	3.4%	3.9%	2.4%	2.0%	3.8%	2.2%
	【B】第108回医師					ます						
1.	良質の問題はどの	くらい出題	されてし	\ましたカ	٧.							
	多かった	18.7%	20.0%	12.8%	22.1%	31.0%	12.5%	30.3%	24.4%	27.0%	17.0%	21.4%
	少なかった	42.9%	41.4%	59.3%	51.2%	33.3%	48.9%	36.8%	52.4%	35.0%	43.4%	44.4%
	殆ど無かった	5.5%	1.4%	3.5%	4.7%	3.6%	8.0%	13.2%	2.4%	3.0%	10.4%	5.6%
	何とも言えない	31.9%	37.1%	22.1%	22.1%	31.0%	28.4%	15.8%	18.3%	33.0%	25.5%	26.6%
	無回答	1.1%	0.0%	2.3%	0.0%	1.2%	2.3%	3.9%	2.4%	2.0%	3.8%	2.0%
	昨年の医師国家試	除の問題し	H ペテ	▲同山□	i マかも ==	日野の参り	+ 🎝 ஹ 🎶 ፣	ーはニデ	1 + 40			
2.	・昨年の四副第四 変わらない	・駅の向起 C 11.0%	14.3%	予四四度 8.1%	15.1%	可磨の貝に 13.1%	よ王家のリ 11.4%	11.8%	12.2%	10.0%	9.4%	11.5%
	良くなった	3.3%	2.9%	4.7%	8.1%	9.5%	4.5%	15.8%	12.2%	11.0%	6.6%	7.8%
	悪くなった	53.8%	47.1%	57.0%	59.3%	46.4%	56.8%	47.4%	51.2%	43.0%	39.6%	49.9%
	何とも言えない	30.8%	35.7%	27.9%	17.4%	31.0%	23.9%	21.1%	22.0%	33.0%	40.6%	28.7%
	無回答	1.1%	0.0%	2.3%	0.0%	0.0%	3.4%	3.9%	2.4%	3.0%	3.8%	2.1%
	/// L	1.170	0.070	2.070	0.0%	0.070	0.170	0.070	2.170	0.070	0.070	2.170
3.	臨床実習の成果を	問うような	問題はと	さのくらし	/出題され	れていまし	したか?					
	多かった	57.1%	47.1%	57.0%	51.2%	58.3%	71.6%	57.9%	41.5%	49.0%	53.8%	54.5%
	少なかった	15.4%	27.1%	12.8%	27.9%	22.6%	14.8%	10.5%	37.8%	23.0%	20.8%	21.2%
	殆ど無かった	5.5%	2.9%	1.2%	4.7%	1.2%	2.3%	15.8%	2.4%	1.0%	8.5%	4.5%
	何とも言えない	19.8%	22.9%	26.7%	16.3%	17.9%	9.1%	10.5%	15.9%	25.0%	14.2%	17.8%
	無回答	2.2%	0.0%	2.3%	0.0%	0.0%	2.3%	5.3%	2.4%	2.0%	2.8%	2.0%
4.	CBTで出題する方が	が望ましい	問題はど	のくらい	出題され	ていまし	たか?					
	4-1 一般問題											
	多かった	3.3%	12.9%	4.7%	12.8%	10.7%	4.5%	6.6%	15.9%	6.0%	10.4%	8.6%
	少なかった	39.6%	37.1%	40.7%	45.3%	34.5%	39.8%	39.5%	41.5%	35.0%	33.0%	38.4%
	殆ど無かった	17.6%	17.1%	15.1%	16.3%	21.4%	31.8%	34.2%	17.1%	16.0%	26.4%	21.3%
	何とも言えない	37.4%	32.9%	37.2%	25.6%	33.3%	21.6%	15.8%	23.2%	41.0%	27.4%	29.8%
	無回答	2.2%	0.0%	2.3%	0.0%	0.0%	2.3%	3.9%	2.4%	2.0%	2.8%	1.8%
	4-2 臨床実習問題											
	4-2 端床美育问題 多かった	11.0%	17.1%	23.3%	10.6%	17.9%	21.6%	10.40/	24.4%	19.0%	17.00/	18.8%
	少なかった	40.7%	30.0%	23.3%	18.6% 41.9%	26.2%	21.6%	18.4% 38.2%	32.9%	28.0%	17.0% 28.3%	31.0%
	分と無かった 発と無かった	17.6%	17.1%	14.0%	14.0%	17.9%	30.7%	25.0%	14.6%	11.0%	25.5%	18.8%
	何とも言えない	29.7%	35.7%	37.2%	25.6%	38.1%	23.9%	14.5%	25.6%	40.0%	26.4%	29.8%
	無回答	1.1%	0.0%	2.3%	0.0%	0.0%	2.3%	3.9%	2.4%	2.0%	2.8%	1.7%
	4-3 必修問題											
	多かった	16.5%	20.0%	16.3%	20.9%	27.4%	20.5%	25.0%	26.8%	14.0%	18.9%	20.4%
	少なかった	33.0%	30.0%	27.9%	38.4%	17.9%	22.7%	36.8%	30.5%	26.0%	27.4%	28.9%
	殆ど無かった	14.3%	12.9%	12.8%	12.8%	14.3%	25.0%	22.4%	11.0%	11.0%	23.6%	16.1%
	何とも言えない	35.2%	37.1%	40.7%	27.9%	40.5%	29.5%	11.8%	29.3%	47.0%	27.4%	32.9%
	無回答	1.1%	0.0%	2.3%	0.0%	0.0%	2.3%	3.9%	2.4%	2.0%	2.8%	1.7%
モル 日日	【C】大学での学習	ルついても	- ユムロコ	= 								
	6年生になってか				h = 1 +	-112						
	十分だった	86.8%	88.6%	77.9%	80.2%	83.3%	92.0%	47.4%	72.0%	79.0%	80.2%	79.1%
	不十分だった	8.8%	8.6%	8.1%	12.8%	13.1%	2.3%	44.7%	22.0%	16.0%	8.5%	14.0%
	行われなかった	0.0%	1.4%	1.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.9%	0.3%
	無回答	4.4%	1.4%	12.8%	7.0%	3.6%	5.7%	7.9%	6.1%	5.0%	10.4%	6.6%
2.	国家試験対策(講			はどの科				00 ===	70 70	EE 00:	7.4	EE 00/
	十分だった	51.6%	35.7%	43.0%	44.2%	59.5%	76.1%	39.5%	70.7%	55.0%	74.5%	55.9%
	やや不十分	29.7%	30.0%	32.6%	25.6%	26.2%	15.9%	36.8%	22.0%	31.0%	11.3%	25.7%
	不十分だった 無回答	13.2% 5.5%	32.9% 1.4%	11.6% 12.8%	22.1% 8.1%	10.7% 3.6%	2.3% 5.7%	15.8% 7.9%	1.2% 6.1%	9.0% 5.0%	2.8% 11.3%	11.5% 6.9%
		J.570	1.470	12.070	0.170	3.0%	J. / 70	7.370	U. 170	J.U%	11.3%	0.3%

	大学	国立a	国立b	国立c	国立d	国立e	公立f	公立g	私立h	私立i	私立j	全体
	配布	94	84	92	100	85	90	90	101	116	106	958
	回収	91	70	86	86	84	88	76	82	100	106	869
	回収率	96.8%	83.3%	93.5%	86.0%	98.8%	97.8%	84.4%	81.2%	86.2%	100.0%	90.7%
設問		医師国家	₹試験との	関連につ	いてお暮	身ねします	٢					
1.	大学での学習内容と				整合性に	はありまし	、たか?					
	あった	24.2%	34.3%	10.5%	29.1%	33.3%	28.4%	15.8%	40.2%	19.0%	20.8%	25.2%
	少しあった	49.5%	51.4%	46.5%	46.5%	46.4%	55.7%	51.3%	48.8%	55.0%	43.4%	49.4%
	なかった	9.9%	8.6%	16.3%	11.6%	9.5%	10.2%	17.1%	2.4%	14.0%	17.9%	12.0%
	何とも言えない	12.1%	4.3%	12.8%	5.8%	7.1%	0.0%	7.9%	2.4%	6.0%	7.5%	6.7%
	無回答	4.4%	1.4%	14.0%	7.0%	3.6%	5.7%	7.9%	6.1%	6.0%	10.4%	6.8%
_	医红豆壳硷硷医比较	d d 10 10 1	*40 1	. ~ 4.000	/ / /	h la e a		_				
2.	医師国家試験には臨								00.0%	05.00/	05.5%	00.40/
	多数あった	37.4%	44.3%	26.7%	32.6%	45.2%	43.2%	28.9%	29.3%	25.0%	25.5%	33.4%
	少しあった	50.5%	45.7%	52.3%	51.2%	45.2%	42.0%	52.6%	58.5%	59.0%	52.8%	51.2%
	あまりなかった	4.4%	7.1%	7.0%	8.1%	4.8%	6.8%	6.6%	4.9%	9.0%	10.4%	7.0%
	全くなかった	2.2%	1.4%	1.2%	1.2%	0.0%	0.0%	3.9%	1.2%	1.0%	1.9%	1.4%
	無回答	5.5%	1.4%	12.8%	7.0%	4.8%	8.0%	7.9%	6.1%	6.0%	9.4%	7.0%
3	医師国家試験には国	対対策が	《役立つ』	うか問題	が出題さ	されている	EL.たかり	?				
0.	多数あった	44.0%	51.4%	26.7%	43.0%	60.7%	47.7%	47.4%	42.7%	31.0%	34.9%	42.3%
	少しあった	45.1%	38.6%	48.8%	39.5%	29.8%	36.4%	30.3%	51.2%	56.0%	39.6%	41.9%
	あまりなかった	4.4%	7.1%	11.6%	10.5%	3.6%	10.2%	13.2%	0.0%	8.0%	12.3%	8.2%
	全くなかった	1.1%	1.4%	0.0%	0.0%	1.2%	0.0%	1.3%	0.0%	0.0%	1.9%	0.7%
	無回答	5.5%	1.4%	12.8%	7.0%	4.8%	5.7%	7.9%	6.1%	5.0%	11.3%	6.9%
設問	【E】国試が医大生に	とって過		一、不安を	あおって	ていると思	思いますが	5 \ ?				
	そう思う	42.9%	34.3%	50.0%	45.3%	34.5%	59.1%	60.5%	42.7%	32.0%	54.7%	45.7%
	そうは思わない	51.6%	60.0%	33.7%	47.7%	58.3%	31.8%	28.9%	50.0%	59.0%	32.1%	45.1%
	その他	0.0%	2.9%	3.5%	0.0%	2.4%	3.4%	2.6%	1.2%	2.0%	2.8%	2.1%
	無回答	5.5%	2.9%	12.8%	7.0%	4.8%	5.7%	7.9%	6.1%	7.0%	10.4%	7.1%
	7 - 7 - 											
設問	【F】医師国家試験の	在り方に	ついてま	尋ねしま	すっぱい	, ,,	1					
1.	現行の国試は3日間									E0.00/	0.4.00/	40.40/
	適当 多い	41.8%	58.6%	43.0%	46.5%	48.8%	52.3%	30.3%	56.1%	52.0%	34.9%	46.1%
	多い 少ない	53.8%	38.6%	44.2%	46.5%	45.2%	40.9%	61.8%	36.6%	42.0%	53.8%	46.5%
	少ない 無回答	0.0% 4.4%	1.4% 1.4%	0.0% 12.8%	0.0% 7.0%	1.2% 4.8%	0.0% 6.8%	0.0% 7.9%	1.2% 6.1%	1.0%	0.0% 11.3%	0.5% 6.9%
	無凹台	4.4%	1.4%	12.0%	7.0%	4.0%	0.6%	7.9%	0.170	5.0%	11.3%	0.9%
2	必修問題(80%以上	の正答達	スポ必要	約100間)	につい	てどう思	いますか	2				
	増やすべき	6.6%	8.6%	10.5%	5.8%	9.5%	13.6%	9.2%	11.0%	7.0%	10.4%	9.2%
	減らすべき	13.2%	14.3%	9.3%	12.8%	7.1%	18.2%	25.0%	18.3%	11.0%	15.1%	14.3%
	現状で良い	71.4%	74.3%	62.8%	73.3%	76.2%	51.1%	55.3%	63.4%	71.0%	52.8%	64.9%
	その他	4.4%	1.4%	4.7%	1.2%	3.6%	10.2%	2.6%	1.2%	6.0%	12.3%	5.1%
	無回答	4.4%	1.4%	12.8%	7.0%	3.6%	6.8%	7.9%	6.1%	5.0%	9.4%	6.6%
												-
3.	問題の難易度につい											
	現状で良い	60.4%	58.6%	27.9%	52.3%	60.7%	27.3%	27.6%	46.3%	48.0%	42.5%	45.1%
	平易にする	31.9%	32.9%	47.7%	38.4%	22.6%	63.6%	53.9%	45.1%	44.0%	45.3%	42.7%
	難度を上げる	0.0%	4.3%	1.2%	1.2%	6.0%	1.1%	9.2%	2.4%	1.0%	0.0%	2.4%
	その他	3.3%	1.4%	10.5%	1.2%	4.8%	2.3%	1.3%	0.0%	2.0%	1.9%	2.9%
	無回答	4.4%	2.9%	12.8%	7.0%	6.0%	5.7%	7.9%	6.1%	5.0%	10.4%	6.9%



Ⅳ. 教員に対するアンケート調査

対 **象**:全国医学部長病院長会議に参加している80校の国試関連担当職の教員を対象に1校1通アンケート 調査を平成25年3月~6月に実施した。

アンケート内容: 資料 2 に示すように、国試の実施状況、学内成績と国試成績との関連、国試に関連するご 意見、等について調査した。

回収率:80校からの回答が得られた(回収率:100%)。

集計結果:アンケートの回答結果は以下のとおりであった。

回答者:

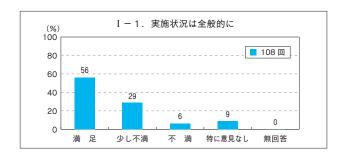
		108回	107回	106回	105回	103回	102回	101回	100回	99回		104回
医学部長 等		9/80 11%	13%	9%	14%	14%	15%	20%	23%	15%	教 授	61%
教育委員長 等		10/80 13%	15%	29%	28%	43%	40%	43%	44%	50%	准教授	3%
教育委員会委員	等	12/80 15%	18%	26%	21%	29%	29%	24%	13%	14%	その他教員	8%
国試委員長 等		9/80 11%	11%	6%	6%	10%	10%	10%	8%	14%	事務職員	26%
事務職員 等		18/80 23%	30%	23%	25%	1%	1%	1%	10%	_	無記入	3%
その他		10/80 13%	11%	0%	3%	1%	1%	3%	3%	6%		
無記入		12/80 15%	3%	8%	4%	3%	4%	0%	1%	1%		

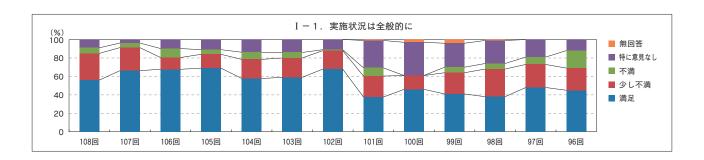
【 I 】 第108回医師国家試験について

1. 全般的な実施状況

実施状況に関しては、「満足」との回答が56%で、前年度の66%と比較して10%低下し、第102回医師国家試験以降では最低の満足度であった。「少し不満」と「不満」は計35%で、前年度の30%から5%増加し、第99回医師国家試験以降で最も高い値であった。第108回医師国家試験は学生のアンケートでも「満足」との回答が大幅に減少していたが。教員も同様に満足度の低い試験であったと見なされる。

		108回	107回	106回	105回	104回	103回	102回	101回	100回	99回	98回	97回	96回
Α.	満 足	45/80 56%	66%	68%	69%	58%	59%	68%	38%	46%	41%	38%	48%	45%
В.	少し不満	23/80 29%	25%	13%	15%	21%	21%	20%	23%	15%	23%	30%	25%	24%
С.	不 満	5/80 6%	5%	10%	5%	8%	6%	1%	9%	0%	6%	6%	8%	19%
	B + C	28/80 35%	30%	23%	20%	29%	27%	21%	32%	15%	29%	36%	33%	43%
D.	特に意見なし	7/80 9%	4%	10%	11%	14%	14%	11%	30%	36%	26%	25%	19%	12%
	無回答	0/80 0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	1%	3%	4%	1%	0%	0%





「B. 少し不満」、「C. 不満」と答えた方の意見<29件>

- ・一部の問題の内容は過度に専門的すぎる。
- ・やや専門的問題がまだ散見される。
- ・問題数が多過ぎないか。
- ・産婦人科の分野で、産科、特に分娩周辺の問題に偏っている。
- ・一般問題の難度が上昇した。必修問題の出題範囲の拡大:必修の基本的事項を超える内容が含まれていた。医師国家試験出題基準に含まれない疾患が正答肢として出題された。 108G-56亜急性壊死性リンパ節炎:認定内科医試験レベルの問題他職種協働を意識した問題は評価できる:108B-3 (保険薬局)、108B-39 (救急救命士)、108C-16 (医療ソーシャルワーカー)、108C-17 (薬剤師)、108E-7 (管理栄養士)、108G-20 (言語聴覚士)、108H-1 (保健師)
- ・ただ1割落とすだけの試験になってしまった。作問の先生方の苦労が報われない。
- ・今回は大雪という悪天候であった。天候不順も考慮した会場設定が望ましい。
- ・1.106回、107回と、現場での臨床実務能力を問う方向の問題が充実してきていたが、今回はやや後戻りした印象を受ける。2. CBTで聞くような解剖、疾患の基本的知識、あるいは専門医レベル、細かい内容の問題もみられた。3. 社会医学系の出題が500間のうちかなりの割合を占めるが、単純想起が多く臨床実習の成果を問うべき国家試験での出題が適切なのかどうか疑問がある。4. 類似問題の重複がみられた[例:AIDSの指標疾患と併発疾患(108B13、108I27)、縦隔腫瘍(108D52、108I45)、女性骨盤部MRIから症候(108A13、108I36)]。5. 特に一般問題で、臨床領域の問題とそうでない問題(例えば救急領域と人口静態)とが問題形式が同じであるという理由で、取りまとめて採点され合格基準が決められるというのは本当に適切なのか?
- ・現場の医師が大切だと思っている内容と乖離しすぎている。
- ・相互に類似した問題 (重複問題) が見受けられる。
- ・臨床現場に即した問題において、臨床実習の成果が問われる問題が多いが、臨床研修レベルの問題が 散見された。また、複数の正解肢や受験生を惑わせる選択肢が混在する問題も散見された。
- ・やや専門的すぎる出題が多いと思う。
- ・臨床問題が全般的にむつかしい。卒業時の医学生に必要なレベルを超え、専門医レベルと思われる難 問が多い。海馬が2回、風疹が4回出題されている。全体のバランスはどうか。
- ・難易度が高すぎる。
- 不適切問題の総数と、例題のアニオン・キャップの誤り。
- ・advanced OSCEの導入が進んでいない。筆記試験の準備のために、卒業前の数ヶ月、臨床現場から学生が離れる現状は好ましくない。
- ・今回の試験では、雪等のため大変な地域があった。また、例えば橋本病に罹患している学生にとって は辛い気候であった。もう少し、温かい時期が望ましい。

- 本学の成績不良もあるが、問題のバラツキがあるのでは。
- ・107回に比較して知識偏重に戻っている。受験者や医師たちの回答で、回答が108回では割れる問題が多かった。
- 試験のスケジュールがタイト
- ・試験環境について、受験生からパイプ椅子での3日間の試験は厳しいとの声がある。
- ・やや専門性が高く、学生には難しい問題が多かったように思います。
- ・昨年に比して、専門医でも判断に迷うような問題が増えた。
- 筆記試験のみの試験を可及的早期に改めるべきである。
- ・基本的知識の応用力を問う問題が多くなっていることは評価できるが、未だ稀な疾患の知識を問う問題が多く受験生への負担が大きい。また、技能の評価が行われていない。そのため6年生が臨床実習に集中できない状態が続いている。
- ・問題数が多いと思います。

•【放射線治療医学分野】

問題の難易度としてはやや易しすぎるが、治療方針を問う問題は広くコンセンサスがえられた問題 しか出題できないことを考えると、仕方ない面もあると思われる。

言い回し(断定的すぎるなど)から正誤が判断できる設問が散見された。

【代謝内科学分野】

- ・おおむね容易。落ち着いて良く考えると、答えに到達できるが、時間配分は重要かもしれない。限 られた時間で答を出して行くのと、じっくり考えるのとの両立が難しい気がする。
- ・問題のレベルは特に高くないと思います。疾患の身体症状や検査所見などをしっかり覚えておく必要があると思います。
- ・おおむね基本的な出題が多く、内容は素直。しっかりした基本的知識があれば診断治療に迷うこと は少ないと思われる。電解質関連の出題はやや難易度が高い。

【整形外科学分野】

単なる教科書的知識だけでなく、実際の診療手技(C問題15、I問題26など)や症例に応じた補装具(G問題51)や退院後のケア(H問題28)などを含めて診療現場に則した内容を問う問題が多くなってきていると思います。

【消化器外科】

- ・実臨床でよく遭遇する疾患・シチュエーションについて問われる問題が多く、取り上げられている 疾患については概ね適正と考えられる。
- ・胆膵外科領域問題の難易度は平易と思います。(A-27、I-75)

【小児外科】

全部で4問だけでしたが、比較的易しくていい問題と思います。いつも小児腫瘍の問題が出ていますが、今回はないようです。

【循環器内科】

専門性よりはプライマリー的な要素(初期対応や重大疾患を鑑別に思いつく)に重点が置かれているような印象を受ける。

心エコーを判読する問題、心不全、肺塞栓や深部静脈血栓の問題が多いように思える。逆に虚血や 不整脈に関連して典型的な心電図を読ませるような問題は少ない。

単純に知識を問うものや画像だけで診断がつくような問題もあり、これらについてはどうかとも思う。

【呼吸器外科】

すべて平易な良問と思います。

【皮膚科形成再建科】

おおむね疾患、難易度共に適正であった。

ただし病癖に対する対応を問う問題は難しく皮膚科専門医試験レベルであったと考える。

【臨床検査医学】

臨床検査医学については、108C10、108E10の2題が出題されておりますが、 いずれも頻出項目で、 平易な問題でした。

国試全体的には難問が多かったように思いますが、それでも特に臨床実習に本当に真剣に取り組み、 そこで得た知識を自分のものにしていれば対応可能なレベルだったと思います。

【法医学】

法医学の問題は、それほど難しくありません。基本事項のみです。

【泌尿器科】

難問や奇問はなく、きちんと勉強していたものであれば、易しい問題だったと思います。学生レベルとしては、適正な問題だったと思います。

【分子生理学】

108C3: 易 108G19: 易 いずれもCBT問題の知識を問う問題レベル。

【脳神経外科】

- ・外傷2問、脳腫瘍1問、血管障害1問、神経解剖1問が選ばれています。
- ・難易度は従来と同じ。
- ・もう少し設問の数を増やし、幅を広げた方が良いのでは。

【腎臟内科】

例年と比べて腎臓内科関連の問題が少なかったと思います。

問題の内容は適切なものであったと思いますが、難易度については、やや易しかったのではないでしょうか?

【総合診療部】

身体診察で血圧測定の様な問題は、もっと標準的な手技を問うべき。

【侵襲制御医学】

輸血セットの順序や点滴留置針のサイズなどは問題の質として不適当と考えます。

【呼吸器内科】

呼吸器系に関しては、A-37の問題が少し選択に苦しいところがありますが、例年より解答しやすい印象で良い問題と判断しました。

【乳腺内分泌外科】

特にないが、癌治療についての問題が少ないと思われた。

【歯科口腔外科】

難易度は特に高くないと思います。

【医療情報】

保険診療上必要な知識が問われていると思われる。

【公衆衛生】

総じて良問題が多いと思います。一部、類似問題があり(B-8とE-38)、多分野からの出題のほうが望

ましいと思います。疫学の計算問題は例年に比べて簡単です。また産業医に関連した出題が多く、この点は出題者の嗜好でしょうか。

【小児科】

難易度は全体的に高いと感じました。

【細胞病理学分野】

適切と考えます。

【神経内科】

- ・全体的な難易度に関しては、症例を提示して症候学の知識が必要な問題が多く、適当なレベルだと 感じました。
- ・神経診察に関わる全領域、例えば、高次機能、意識、脳神経、運動(不随意運動、運動異常に関わる部位診断、筋力低下)に関して幅広い出題が見られるが、感覚系の問題が少なかった点が惜しまれます。また、家族への説明方法等臨床の場で必要とされる問題が出題されている点は、臨床応用を学生の時期から勉強する機会となるという意味で評価されると思います。
- ・疾患病態に対する幅広い理解が必要な点で問題の難易度は比較的高いと思われますが、今後臨床医 となる医学生にとっては不可欠な知識だともいえます。

病態に対する深い知識が要求される問題が多く出題されており、臨床実習の際の患者診察等の経験が 重要になってくるものと考えられます。積極的な実習参加およびその後の自己学習が必要となるよう、 よく工夫されていると思います。

【神経精神医学】

比較的平易な難易度であり、迷う要素の少ない問題が大多数であると思われた。

【臨床医学教育研究センター】

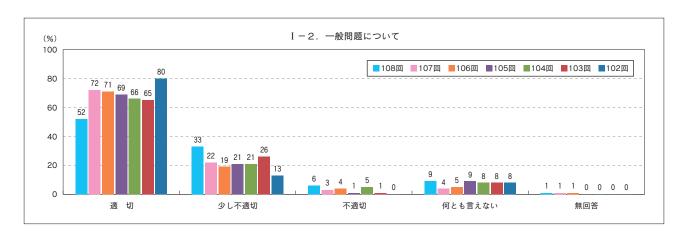
全体的に難易度があがった印象がありますが、合格基準が昨年と比べ下がったということで整合性 がとれていると考えます。

- ・実技試験導入と同時に改革されるとは考えますが、やはり筆記試験だけで3日間は長いのではと考えます。
- ・学生が臨床実習に積極的に取り組むには、臨床実習で習得した判断、経験を問う問題がまだ少ない。臨 床とはかけはなれた分野の出題が多い。

2. 一般問題について

一般問題に関しては、「適切」との回答が52%であり、第103回の医師国家試験以降は年ごとに高率になっていたが、今回は前回の72%から大幅に低下した。同項目は第102回医師国家試験から調査を行っているが、「適切」との回答は最低であった。一方、「少し不適切」ないし「不適切」との回答は39%といままでで最も高率であり、「難易度が高い」、「専門性が高い」ことが問題点として多く挙げられた。

	第108回	第107回	第106回	第105回	第104回	第103回	第102回
A. 適 切	41/80 52%	72%	71%	69%	66%	65%	80%
B. 少し不適切	26/80 33%	22%	19%	21%	21%	26%	13%
C. 不適切	5/80 6%	3%	4%	1%	5%	1%	0%
D. 何とも言えない	7/80 9%	4%	5%	9%	8%	8%	8%
無回答	1/80 1%	1%	1%	0%	0%	0%	0%



「B. 少し不適切」、「C. 不適切」と答えた方の意見<30件>

- ・一部の問題の内容は過度に専門的すぎる。例えば、稀な疾患の細かな症状や病態を問うことは、国家 試験では必要ないと思われる。
- ・画像一発問題は良くないと思う。現実の臨床では必要性を感じない問題が見受けられた。 内容が不透明な問題が見られた。
- ・やや専門的問題がまだ散見される。
- ・スクリーニングに関する問題が複数出題されていた(C008、H015、H031、臨床問題含む)。健康日本21 に関する問題にナンセンス選択肢が含まれていた(H010)。リスクファクターに関する問題は諸説あって解答が難しい(B012)。

思考問題が少ない。

- ・難度が上昇した。細かい知識を問う問題が多くなった。
- •1.画像だけで診断や治療を選ばせるような問題があった。臨床経過の情報がないのは不自然であり、実 臨床に即した出題が望まれる。
 - 2.一般問題の中に形式上は臨床問題という問題が混じっていた (108A11、108I7、20) が、これらは出題問題数からみると一般問題と考えられる。一般問題と臨床問題とで別に採点されるため、問題の形式を揃える等して受験生にわかりやすくしていただきたい。計算問題が一般問題なのか臨床問題なのかも受験中にはわかりくい。
 - 3.社会医学系の単純想起の出題が多くみられるが、これは臨床実習で身に付くものではない。社会医学

系に限らず、疾患の細かすぎる知識についての出題も、国家試験直前の暗記という誤った勉強法を促 しているように思える。

- ・現場の医師が大切だと思っている内容と乖離しすぎている。
- ・基礎医学系の問題においてTaxonomy Iのレベルの問題が散見された。これらについては、共用試験 CBTにおいて問われるべきであろう。共用試験CBTとの内容的区別化・差別化を図るべきであろう。
- ・出題内容がかなり難しかった。
- ・国家試験としては難しい問題が散見された。また、正解肢(正答肢と誤答肢が明確に区別できない問題) が複数あった。
- ・G10 d.eはa、b、cに比較すれば格段に移行しやすい。むしろ問いたいのは「妊婦に禁忌なのはどれか」 ということであればそのように直接問うべき。胎盤移行性≠催奇形性。過去の国試でもこの点の混同 がみられる。
- ・易しい問題と難しい問題の差が大きい印象がある。
- ・基本的には出題基準に沿った良間揃いだが、一部、医学生には難問と考えられるものがあると思います。
- ・共用試験とのすみわけを考えた方がよい。
- ・やや専門的すぎる出題が多いと思う。
- ・趣味の問題がある。
- ・解答が分かれる難問がいくつか認められた。
- ・難問が目立った。
- ・細かい知識を問う問題があった。
- ・全般的に、難易度が高かった。
- ・107回に比較して知識偏重に戻っている。受験者や医師たちの回答で、回答が108回では割れる問題が多かった。
- ・各論で判断に迷う難問が目立った。
- ・今年に限ったことではありませんが、相変わらず単純な知識を問う想起レベルの問題が目立つように 思います。
- ・学生が知っておくべきなのか、多少迷う問題や、やや難しい問題がまじっていたように思います。
- ・H-23 実際の臨床現場の状況設定とはずれている。症例のような場合は、耳鼻科に紹介することはなく、 内視鏡検査も行わない。
- ・共用試験CBTを重複する領域は不要。
- ・B16は本質的でない。
- ・卒業レベルとしては難しすぎる問題がある。
- ・暗記による知識を問う問題が多い。
- ・5択の選択肢に統一性がない。特に一つだけ異質の選択肢があると、これが正解になるか、あるいは 初めから完全に否定できる場合が多い。以前から指摘している事であるが、改善していない。

どの分野において「B. 少し不適切」または「C. 不適切」と感じたのかく28件>

- ・特に目立つ分野があるというよりも、多くの分野の一部の問題で同様の傾向が見られる。
- · 公衆衛生、產科婦人科、消化器
- 全般に。
- · 公衆衛生、産婦人科

- ・A-1 先天性風疹症候群、D-12 濾胞性リンパ腫の染色体異常;t(14;18)(q32;q21)、G-12 Down症候群の合併症など
- ・1. 例:耳鼻科 (108A8)、血液 (108B23、108D12)。2. 全般に
- ・すべて
- ・B-16、G-8、G-39、I-27 など
- 全般的
- ・全分野で少数見受けられた。
- ・ 妊婦の薬物療法
- ・マイナー系ではやや細かい事項を問うているところが気になる。
- ・B-16:電子顕微鏡の標本作製や観察は多くの大学で実施されていないと思います。D-8:C-Jの滅菌法は大切ではあるが、蟻酸、オートクレーブ、SDSともに使用しうるものであり、その用途まで問うのは医学生には難問と思います。E-5:知識問題であり、難問である。ここまで医学生は正確には知らない。
- 全般的
- ・E7は絵を見ればわかるが、国試に必要な問題か。E27 ユニークな問題であるが出題する必要があるのか。 B9とG22に繰り返し海馬が出題されている。
- 耳鼻科、眼科領域
- 各論
- ・t(14;18)転座や土中での腐敗速度の問題は、重箱の隅をつついているようだ、との意見があった。
- 全般的。
- ・全体にわたるがマイナー診療科の問題等。
- 血液内科、神経内科
- ・特定の分野はありません。
- ・農林水産省作成の食事バランスガイドなど。救急外来の点滴の選択など。
- ・A18 移植3週間後のGVHD皮膚所見(難しすぎる)
- ・E22 飲酒は慢性膵炎の危険因子であるが、慢性膵炎の患者は飲酒すると腹痛が軽快する。症状の寛解因子を尋ねる問題に飲酒や絶食を入れるのは問題として不適切であろう。E30 臓器移植のドナー適応基準に関する問題であるが、「70歳」や「脳腫瘍」のような例外的で特別な事項を正答肢に含めるのは、国家試験として不適切であろう。G37 Murphy徴候やCourvoisier徴候は、名前よりも内容を知っておくことが重要であり、問題文の表現は「疼痛や圧痛がない胆嚢の腫大」としたほうがよいだろう。G39 抗原提示細胞を3つ選ばせるのであれば、血液中に存在するマクロファージ系細胞である「単球」のほうがよく、「B細胞」よりも良識ある選択肢であろう。I9 粘膜下層までの浸潤であればリンパ節転移があっても予後がよいため昔の外科医は早期がんと決めたが、リンパ節転移があっても早期がんというのは例外的である。I17 乳幼児突然死症候群の危険因子は妊娠中の喫煙や喫煙する母親である。受動喫煙は副流炎や呼出煙を吸うことによる健康被害であり、SIDSのリスクとは言えない。I22 学生は顕微鏡を見て陰窩膿瘍を判定できないといけないのだろうか。学生はHE標本の写真を見て潰瘍性大腸炎の組織診断ができないといけないのだろうか。I23 絞扼性腸閉塞の手術適応の問題であろうが、絞扼性腸閉塞に特異的な所見はない。腹壁板状硬は十二指腸潰瘍穿孔のような汎発性腹膜炎の所見であり紛らわしい。

•【放射線治療医学分野】

放射線治療の適応について問う問題は過去にも出題されているが、第108回では、G-27において、疾 患名だけでなく、病期も含めて選択肢が作られており、より深い知識を求める問題になっており、大 いに評価できる。このような問題がより多くなることが望ましい。 放射線防護に関する問題が、第108回では、A-10 とE-14において 2 問出題されている。前者は「易」、 後者は「やや難」と思われる。放射線被曝の人体影響については、原発事故などもあり、昨今重要性が 増しており、少なくとも毎年 2 題から 3 題は出題されるべきと思う。

【代謝内科学分野】

問題番号E27は非常に難しい質問です。電解質や血糖値の正常範囲や身体症状が出るレベルを知って おかないと解けませんが、電解質や血糖値はどれだけ急速に変化するかによって症状が出るか出ない かが変わります。不適切問題のような気がします。

【產科婦人科】

108A6 選択肢eが正答となっているが、鏡検で菌糸が確認できるのは培養陽性例の一部であり、またC.Glabrataは仮性菌糸体を形成しないので、この選択肢の記述は正確ではない。

108E23 この段階ではまだ「脳室拡大」であり、「水頭症」との診断は適切でない。

【放射線診断学】

D5: 肝細胞癌の診断ではなく、肝区域についての理解を問う問題です。

正確な肝区域の理解とともに膵など他の臓器の区域についても同様の問題が出題される可能性がある。難易度は高くないが正常解剖や臓器内の解剖の学習を要する。

E18:通常のMRI撮像法であるT1強調像やT2強調像でなく、脳脊髄液の信号を低下させるFLAIR画像を答えさせる問題である。脳脊髄液が低信号となる点や高齢者の白質が高信号となる点から解答可能である。やや難しい問題と思われる。

G38:動脈塞栓術の適応についての問題である。肝細胞癌が適応であるのは常識として、他の部位の動脈塞栓術は止血目的で行われることが多い。内視鏡的に止血困難な消化管出血は良い適応である。比較的簡単な問題と思われる。

【血液内科·感染免疫診療部·膠原病内科】

E問題33:この問題では大球性貧血を来す疾患として骨髄異形性症候群と長期アルコール多飲を選ばせることになっているが、選択肢として骨髄異形成症候群は不適切と考える。その理由として、骨髄異形成症候群の臨床像は多様性に富み、確かに大球性貧血をきたす場合もあるが、多くは正球性貧血であり、鉄芽球性貧血のように小球性貧血をきたす可能性も考えられ、設問の「大球性貧血を来す疾患」として選択してよいものか、良く勉強した学生ほど判断に迷うことも考えられる。仮に、設問が「大球性貧血をきたしうるのはどれか」であれば、全く問題ないと思われる。

【公衆衛生】

108B6 最近 5 年間の妊産婦死亡数に関する問題。実数としての50人か100人かを区別できることに意味があるのか疑問です。

【小児科】

・ I 問題 設問14 ロタウイルスについて

インフルエンザを含めた流行性疾患は、その国の気候に依存しており、日本の大部分では冬季から早春に流行期を迎えるが、沖縄では真夏に流行した年(2007年)や通常でも2月から6月が流行期と報告されており、配慮が必要ではないでしょうか。

【神経精神医学】

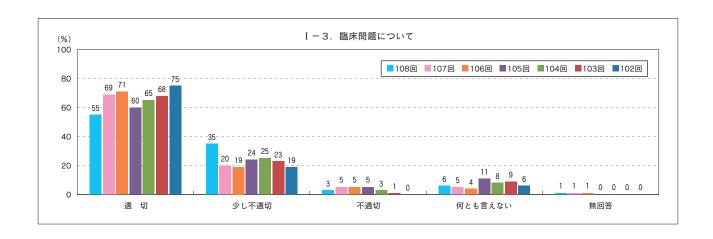
D問題9は、設問、選択肢ともに専門用語を正しく理解しておくのは難しく、難易度が高いのではないだろうか。

- 全般的
- ・分野は問わない。

3. 臨床問題について

臨床実地問題については、「適切」との回答が55%で、前年度の69%に比して低下しており、第102回医師国家試験以降で最も低率であった。「少し不適切」ないし「不適切」は計38%であり、これも今までで最高であった。一般問題と同様に、「難易度が高い」、「専門性が高い」ことが問題点として多く挙げられた。

		第10	8回	第107回	第106回	第105回	第104回	第103回	第102回	
Α.	適 切	44/80	55%	69%	71%	60%	65%	68%	75%	
В.	少し不適切	28/80	35%	20%	19%	24%	25%	23%	19%	
С.	不適切	2/80	3%	5%	5%	5%	3%	1%	0%	
D.	何とも言えない	5/80	6%	5%	4%	11%	8%	9%	6%	
	無回答	1/80	1%	1%	1%	0%	0%	0%	0%	



「B. 少し不適切」、「C. 不適切」と答えた方の意見<29件>

- ・一部の問題の内容は過度に専門的すぎる。
- ・内容が不透明な問題が見られました。少ない情報量から検査や治療を選ばせる問題があった。
- ・専門試験に近い問題がまだある。
- ・治療に関する問題が少ないと思う
- ・臨床問題の長文化:ルーチンの検査はすべて記載されている。実地臨床を意識した問題であるが、受 験生には負担になった。難解な問題が散見された。
- ・写真等の所見のみで診断する問題が多いと感じた。他の臨床所見と総合的に診断をつける問題が望ま しいのではないか。
- 1. 臨床問題の形式をとっているのに設問内容は疾患についての単純知識という問題がみられた。せっかくの臨床問題なので、きちんと臨床能力を問う内容にしていただきたい。
 - 2. 情報が少ない、専門医レベルである、あるいは施設により異なる等の理由で、受験生が正答1つにしばれない問題がみられた。受験生が研修前であるということを踏まえ、説明文で与える情報を吟味していただきたい。
- ・不適切問題(正答が不明確)があるように思いました。
- ・現場の医師が大切だと思っている内容と乖離しすぎている
- ・比較的まれな疾患について問う問題や、目にすることが少ない検査結果を示したものがあり、コアカ リキュラムでは触れられていない疾患も出題された。

- ・患者への説明の問題で、患者に使うべきではない医学用語が羅列されている点は、不適切であると考 えられる。
- ・臨床実習で見たものが出題されるなど臨床実習参加者への配慮がなされているが、それでもやや難しかった。
- ・臨床実習での深い領域の設問があり、複数正解肢と間違う問題が散見された。
- ・基本的には出題基準に沿った良間揃いだが、一部診断しづらい問題があったと思います。
- ・実際の現場での判断と迷う選択肢がやや見受けられる。
- ・やや専門的すぎる出題が多いと思う。
- ・専門医レベルの出題が一部みられる。卒業時の学生にはむつかしすぎる。計算問題の難易度はおおむ ね適切。
- ・難問が目立った。
- ・一部医師国家試験レベルを超えていると考えられる出題があった。
- 難易度がやや高かった。
- ・やや難易度が高い。というか、難易度が非常に高い問題と標準的な問題とに分かれる印象がある。
- ・専門医レベルの難易度の高い問題が出題されている。
- F問題で、やや専門性が高い問題が多かったように思います。
- ・E-43 「胎児心拍数陣痛図では異常がない」という記載は、陣痛が見られないという意味か、正常の陣痛の所見であるという意味なのかがはっきりとしない。前者であれば、回答はbになるが、後者であれば、正解がないと思われる。
- ・難易度としてやや不適切
- ・臨床実習に即して、入院患者の問題解決にかかる試験問題を主、外来患者の問題解決にかかる試験問題を従とすべきである。
- ・卒業レベルとしては難しすぎる問題がある。
- ・臨床問題であっても一般的な知識で答える問題があり、判断を問う問題がまだ少ない。
- ・①5択の選択肢に統一性がない。特に一つだけ異質の選択肢があると、これが正解になるか、あるい は初めから完全に否定できる場合が多い。
 - ②臨床問題の画像について、画像上は問題説明文以外の所見があるのに、何ら説明がなされていない ものがある。
 - ③成人T細胞性白血病の選択肢に高Ca血症が挙げられている。受験生にはこれがATLの必発症状と、大変な誤解を誘導してしまう。再考願いたい。
 - ④問題文内容がガイドラインから逸脱しているか、臨床上あり得ない数値が提示されている。

どの分野において「B. 少し不適切」または「C. 不適切」と感じたのかく28件>

- ・特に目立つ分野があるというよりも、多くの分野の一部の問題で同様の傾向が見られる。
- だいたいどの分野もあった。
- ・神経内科、代謝など。
- 産婦人科
- ・A-31 Machado-Joseph病、Huntington舞踏病と同じ遺伝形式 A-34 難解:新傾向問題:リンパ球性下 垂体炎

- 1. 例:神経(108A31、108I77)、血液(108A55)、小児(108I49)
 - 2. 例:神経(108D13)、腎泌尿器(108A46)
- 神経内科
- ・すべて
- ・神経伝達速度検査、末梢血白血球FISH法検査など
- ・A-42、A-45 など
- 全般的
- ・特にマイナー分野において見受けられた。
- ・A-28:腹壁血腫の診断は、除外診断により可能ですが、医学生には少々難問です。また医師国家試験として適切な疾患なのでしょうか。A-34:難問。診断するにやや情報が少ないと思います。B-60:臨床的で良間だと思いますが、多くの医学生は、M波や時間的分散の意味がよく分からなかったと思います(おそらく教育されていないので)。D-29:過去問にPCOSの患者にまず行う検査として、プロゲステロンテストが正答になっている。エコーから明らかに女性に不妊の原因があると思われるので、精液検査を選ぶ医学生が多数いることは自然である。問題としてやや不適切と思います。G-44: Crigler-Najjar症候群も完全に否定はできないと思います。
- 救急
- 全般的
- ・A30卵黄嚢腫瘍は婦人科専門医レベルではないか。A31 Machado-Joseph病は重箱の隅をつつく問題ではないか。神経内科専門医レベル。A34リンパ球性下垂体炎 脳外科専門医レベル。D20精神科専門医レベル。D52血液内科専門医レベル。E49呼吸器内科専門医レベル。G86甲状腺がんの組織分類は難し過ぎるのでは。風疹の問題がG30、I-40をはじめ4題も繰り返し出題されている。G56 壊死性リンパ節炎の問題は医学部を卒業した学生に必要か。血液専門医レベル。I24 むずかしい。腎臓専門医レベル。I80 むずかしい。泌尿器科専門医レベル。
- •神経内科、耳鼻咽喉科、整形外科、皮膚科
- ・疾患としてはMachado-Joseph病など。一部検査の画像での出題は臨床実習の成果を問う問題にしようとする意図は理解できるが、医師国家試験レベルではないように思える。
- ・問題に出された疾患に非常にまれなものがあった。
- ・全体的に難易度が高かった。
- 神経内科、血液内科
- 婦人科
- ・問題A、問題D 各論の臨床問題
- A 37; 結核(難しすぎる、選択肢が曖昧) I 43; 非定型抗酸菌症(難しすぎる) I 71; 関節リウマチ(難 しすぎる)
- ・A26 胸部手術で胸管を損傷したときに生じる術後の乳び胸であるが、術後合併症としての乳び胸は肺が ん手術ではまれであり、症例としては食道がん手術のほうがよい。

A28 身体所見から腹壁の異常であり、アスピリン服用者に生じた腹壁血腫であろうが、病歴に腹部打撲の記載がないので診断はむずかしい。単なる筋肉痛かもしれない。

A43 胃のGISTが1年間で直径が1.5倍(体積は3.4倍)に増大しており、占居部位と現在の大きさを考えると、胃局所切除が困難で噴門側胃切除になる可能性が大きい。

A47 前立腺がん検診は過剰診断が問題になっており、この男性の直腸指診は前立腺がんを疑う所見がな

く、この程度のPSA値では経過観察(3か月後のPSA測定)であろう。

B43 ポリペクトミー後の腹痛は大腸穿孔の否定または確定に腹部CT検査が必要であり、胸腹部レントゲン撮影の意味はなく、「まず行うべき」と問うのもおかしい。

D24 病歴と身体所見で上腸間膜動脈閉塞症を疑うのだろうが、10時間経過して血液濃縮や炎症反応があるのにバイタルサインに重症感がない。CTのSMAはむずかしい。

G58 モルヒネの副作用に関する問題であろううが、問題が複雑で意味がわかりにくい。なお、胃全摘の3 か月後に肝転移と腹膜転移の両方を生じる胃がんは珍しい。

G61 乳がんの肝転移であろうが、診察所見はどれも陰性で、検査はどれも不要であろう。63は問題がわかりにくい (緊急性があるのは脳転移・頸椎転移・心タンポナーデ)。

•【產科婦人科】

108D29 選択肢cの「プロゲステロン(負荷)試験」は「ゲスターゲンテスト」の意であろうか。依然として誤用されることが多いが、「エストロゲン」がエストロゲン様作用を持った物質の総称であるのに対して、「プロゲステロン」は1化合物の名称であり、プロゲステロン様作用を持った物質はプロゲストーゲン、ゲスターゲン、あるいはプロゲスチンと総称される。国内にはヒトへの投与が許されているプロゲステロン製剤はない。プロゲストーゲンでは学生が理解しにくいと出題者は考えたのかも知れないが、わざわざ誤用した問題を出すのも如何なものかと思う。

【放射線診断学】

D24:腹部の救急疾患として重要な症例である。大動脈や腎の造影効果により、動脈相の画像と認識して、上腸間膜動脈が尾側で造影されないことから容易に診断可能である。

E69:心胸郭比を求めさせる基本的な問題である。迷う選択肢も少なく簡単な問題である。

I65:MRCPの画像所見についての問題である。多房性嚢胞が膵頭部にあり、膵管との連続性が疑われる。IPMNの典型的な画像所見であり、他の疾患は充実性病変となるため、比較的簡単な問題である。

【侵襲制御医学】

E55 模範解答は気管挿管と胃洗浄と考えますが、選択肢の中であえて選ぶとすればC拮抗薬 (アトロピン) でしょうか。除染は体表汚染ではないので適当ではありません。

E62 ショック状態に輸液をして血圧が上昇したのでrespouclenです。腹腔内出血の経過観察として FASTの反復、場合によって造影CTの適応です。仮に再度血圧が下がっても必ずしも動脈塞栓が有効な 出血とは限りません。よって解答はbとなります。次に優先すべきは開放骨折の処置なので、バイタル が落ち着いていたらcは適切と考えます。

【呼吸器内科】

A-37 非結核性抗酸菌症を想定した問題である。確定診断には診断基準からは培養陽性であるが、結核を否定するためより早急な診断が必要である。そのためには、喀疾塗沫抹検査(抗酸菌という名前がなく、チールネルセン染色螢光抗体法もなく不明確にしている)も必要で、そこでさらにPCRが必要と思われる。国家試験として、将来役立つ問題にしてほしい。

G-48 「胸部レントゲン写真と胸部単純CTで軽度の肺気腫を認める。」との記載である。扁平上皮癌は、気管支内視鏡で確認できる可能性は高いが、「胸部レントゲン写真・・・肺気腫の所見のみを認める」と書けば、肺野に病変がないだろうということが予測できて、臨床問題として素晴らしくなると思う。

【小児科】

I-69問題 夜尿症について

夜尿症の治療で修学旅行などに際しては、こまかな事前指導や短期間の抗利尿薬の使用などが推奨

されている場合もありますが、この症例の場合、適切かどうかは難しいと思われます。実際の診療であれば経過観察を行うところですが、治療としての三環系抗うつ薬は行われるため、どちらも正解と思えました。

【神経内科】

- ・B44:脳梗塞症例における高次脳機能障害に関する設問では、優位半球を示すため利き手の記載が必須 だと思われます。
- ・D13(採点対象外):日常臨床において、このような病歴をもつ患者の診断は神経専門医にも難しく、実際には脳血流SPECTやMIBG心筋シンチグラフィ、抗パーキンソン病薬の効果、長期的な臨床経過などを総合的に判断することになると思います。Dもしくはaが正解として想定されていると思われますが、進行性核上性麻痺であれば発症3年後には中脳被蓋の萎縮などMRIで何らかの変化が現れていることが予想されますし、Parkinson病としては易転倒性で発症している点、振戦がない点が非典型的です。国家試験問題としてあまり適切ではないと思われます。

• 全般的

- ・①分野は問わない。
 - ②F-28.29では病変の右ふくらはぎの説明文はあるが、右足踵・左足踵は何ら説明がないのに、両者ともにしっかりと写真に所見が表れている。同様な傾向は一般問題にもあった(D-18、肝硬変の画像のみで解答可能なのに、肝硬変+肝がんの画像を提示している)。

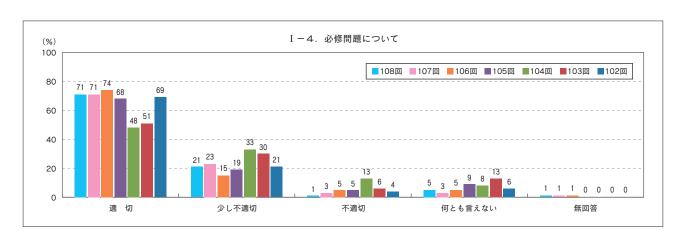
(3) 血液

④内分泌分野で、D-28、D-42、D-53に問題あり。D-28ではレニン活性が正常上限の10倍なのに、アルドステロンは正常上限をわずかに超えているに過ぎない。腎血管性高血圧での二次性アルドステロン症の実際症例ではありえない数値。D-42では日本甲状腺学会ガイドラインの推奨投与量の2倍である。D-53では、これも診断ガイドラインでのアルドステロン/レニン活性比の分母と分子を逆に表示している。これは世界的な基準でもあるのに、逆の表示をするのは理解できない。

4. 必修問題について

必修問題は「適切」との回答が71%、「少し不適切」と「不適切」が合計22%で、前年度の71%、26%とほぼ同等であった。「不適切」と回答した理由としては、「必修以外の問題との差別化が不明確」、「難易度が高い問題がある」、「まぎらわしい選択肢がある」などが挙げられていた。

		第108回	第107回	第106回	第105回	第104回	第103回	第102回
Α.	適切	57/80 71%	71%	74%	68%	48%	51%	69%
В.	少し不適切	17/80 21%	23%	15%	19%	33%	30%	21%
С.	不適切	1/80 1%	3%	5%	5%	13%	6%	4%
D.	何とも言えない	4/80 5%	3%	5%	9%	8%	13%	6%
	無回答	1/80 1%	1%	1%	0%	0%	0%	0%



「B. 少し不適切」、「C. 不適切」と答えた方の意見<17件>

- ・一部の問題の内容は過度に専門的すぎる。
- ・専門的問題が少しある。
- ・症候論に偏らず、通常に行う産婦人科診察について、出題してほしい。
- ・ 必修問題の出題範囲の拡大:必修の基本的事項を超える内容
- 1. 提示される情報や設問文の内容が曖昧で、現場でよく勉強した者ほど答えに迷うと思われる問題がみられた。
 - 2. 臨床問題で、症例について考えさせるのではなく、疾患についての知識を問う内容の問題がみられた。
 - 3. 一般、臨床とも、必修の疾患についての教科書的な基本知識は共用試験CBTで問われるべきものではないか。
 - 4. 医学史に関する出題は「臨床実習の成果を問い、研修医になってよいかを決定する国家試験」で本当に必要か疑問が残る。
- ・必修問題としては難しい問題が見受けられた。必修問題の定義は難しいが、受験生を惑わせるような 問題が散見された。
- ・受験生を混乱させるような、不自然な問題が若干含まれていると感じる。
- ・おおむね良間であるが、卒業時の学生には不適切な問題が一部ある。
- ・必修としては難易度が高い問題が見られた。
- ・必修問題にも関わらず、紛らわしい選択肢が多く、文言上の引っかけで難易度を上げるやり方は「必修」

問題にそぐわない。

- ・F問題で、解答が割れたり、選択肢が少し難しいような気がしました。
- ・必修問題の範囲がやや拡大しており、一般問題とすべき問題も含まれている印象あり。
- ・H20は本質的でない。
- ・卒業レベルとしては難しすぎる問題がある。
- ・概ね良いが、特殊検査が散見される。
- ・CBTで出題すべき問題が多い。医療面接はOSCEで評価している。
- ・5 択の選択肢に統一性がない。特に一つだけ異質の選択肢があると、これが正解になるか、あるいは 初めから完全に否定できる場合が多い。以前から指摘している事であるが、改善していない。

どの分野において「B. 少し不適切」または「C. 不適切」と感じたのかく17件>

- ・特に目立つ分野があるというよりも、多くの分野の一部の問題で同様の傾向が見られる。
- 全般に。
- 產婦人科
- ・F-7 乾癬性関節炎:必修の基本的事項に記載されていない疾患
- F-28 壊死性筋膜炎:必修の基本的事項に記載されていない疾患
- 1. 例: 産科 (108F23) 2. 例: 神経 (108F21)
- ・全分野において見受けられた。
- ・C-6などはややひねりすぎの印象がある。
- ・C6 血圧測定を問う問題であるがもっと重要なことを聞くべき。
- F問題
- 全般的な傾向。
- · 救急 · 初期治療
- ・H20 輸液用注射針のサイズ(難しすぎる)
- ・H4 通常のリンパ節転移は、可動性があり、癒合はなく、しばしば柔らかい。「感染症や炎症に伴うリンパ節腫脹と比べてがんの転移による…」と書かないと答えられない。H18 鼻出血で「まず行う」のは、キーゼルバッハ部位の出血を考えて鼻翼の圧迫である。後鼻出血ではガーゼかバルーンのタンポが必要になるが、鼻根を圧迫してもダメ。

H29 腹膜炎の緊急手術で再建せずに人工肛門にしている (Hartman手術→二期的再建)。それなのに 2 週間たっても中心静脈栄養を続けていること自体がおかしい。

H35 急性胆管炎(褐色尿と結膜黄染)に急性胆嚢炎(Murphy徴候と背部放散痛)が混じた不適切な問題である。急性胆嚢炎の放散痛は右肩ではなく右肩甲骨部(右背部)。

- 臨床問題
- •【消化器外科】

H-29のカテーテル関連感染症の対処についての問題などは、問題自体は考えさせる良い問題だが、受験生には難しかったかもしれない。

【侵襲制御医学】

F9 適切な選択肢が見当たりません。b.dは確かに感心しない対応ですが、そもそも翼状針など使わないと思います。

H20 注射針のGなど細かすぎます。

【呼吸器内科】

C-27 年齢、性別の記載が欲しい。

【公衆衛生】

108H14 問題文「高齢者の転倒のリスクファクターでないのはどれか。」とありますが、この問題文であれば、b 運動習慣―>運動習慣がない、と記載すべきです。「運動習慣」だけでは、他の回答と並べた場合、論理的に不十分だと思います。

【神経内科】

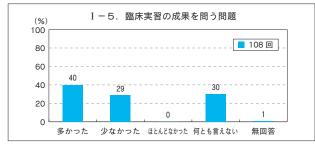
F24: おそらく想定されている正解 (優等生的回答) はbでしょうが、aやc、場合によってはdやeも不正解とは言えないと思います。逆にこのような医師や家族の倫理感が問われる状況で、bのような説明のみを伝えれば、家族をかえって困惑させてしまう恐れもあります。実践的かつ重要な問題だとは思いますが、このようなコンセンサス得ることが難しい臨床現場の課題に関して、口頭試問や記述問題ではなく選択問題として1つだけ正解を選ばせることは、国家試験問題としてはあまり適切でないようにも思われます。

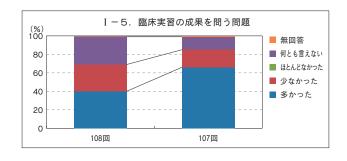
- 一般問題の形式の出題、医療面接。
- ・分野は問わない。

5. 臨床実習の成果を問う問題

「臨床実習の成果を問う問題の出現状況」に関する調査は前年度から実施しているが、「多かった」との回答は40%であり、前年度の66%に比して低下していた。一方、「少なかった」は29%で前年度の19%よりも増加したが、「ほとんどどなかった」との回答は前年同様に0%であった。

	第108回	第107回
A. 多かった	32/80 40%	66%
B. 少なかった	23/80 29%	19%
C. ほとんどなかった	0/80 0%	0%
D. 何とも言えない	24/80 30%	14%
無回答	1/80 1%	1%



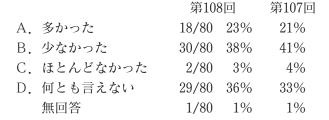


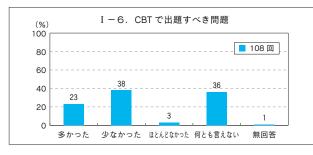
出題割合は

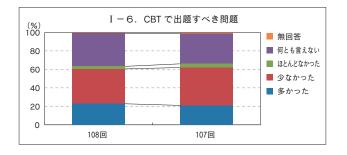
回答数	32	23	0	24	1	(校)
平均值	34.0	15.6	-	32.1	-	(%)
最大値	80	60	_	50	-	
最小値	5	0	_	10	_	

6. CBTで出題すべき問題

CBTで出題すべき問題の出題状況」に関しても前年度から調査を実施しているが、「多かった」が23%、「少なかった」ないし「殆どなかった」が41%で、前年度は夫々21%、45%であり、ほぼ同等の値であった。しかし、「何とも言えない」が36%と多く、判断に迷う教員が多かったようである。







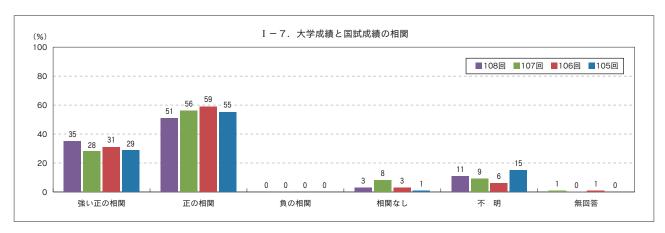
出題割合は

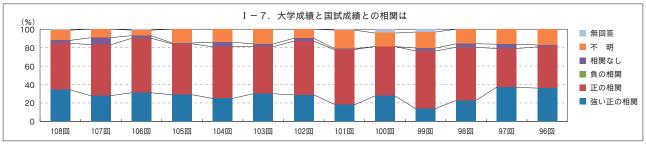
回答数	18	30	2	29	1	(校)
平均值	24	9.2	4.0	15.0	-	(%)
最大値	60	40	5	20	_	
最小値	0	1	3	5	_	

7. 各大学における成績と国試の成績との相関

大学での成績と医師国家試験の成績との相関に関しては、35%が「強い正の相関」、51%が「正の相関」との回答であった。正の相関は計86%で認められており、前年度の84%と同等であった。第96回医師国家試験における調査以降、この数値は78~90%であり、同様の傾向が続いている。昨年と同様に、不合格者について6年次と全学年を通じての学年での席次を調査し、前者は68大学421名(国立36校189名、公立6校15名、私立26校217名)、後者は47大学259名(国立29校167名、公立5校13名、私立13校79名)の成績が得られた。不合格者は学内での席次が下位の受験生が多く、6年次の席次では50位以内で不合格になった学生は国立では11名(5.8%)、公立では見られず、私立では11名(5.1%)に過ぎなかった。しかし、全学年を通じての席次では、50位以内の学生は公立では見られなかったが、国立では22例(13.2%)、私立では10例(12.7%)であり、6年に比して上位の成績の学生の比率が多かった。

			10	8回	107回	106回	105回	104回	103回	102回	101回	100回	99回	98回	97回	96回
1	Α.	強い正の相関	28/80	35%	28%	31%	29%	25%	30%	29%	18%	28%	14%	23%	37%	36%
I	3.	正の相関	40/80	51%	56%	59%	55%	56%	51%	59%	60%	54%	64%	58%	42%	45%
		A + B	68/80	86%	84%	90%	84%	81%	81%	88%	78%	82%	78%	81%	79%	81%
(Ξ.	負の相関	0/80	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
I	٥.	相関なし	2/80	3%	8%	3%	1%	5%	3%	3%	1%	0%	3%	4%	5%	2%
I	₹.	不明	9/80	11%	9%	6%	15%	14%	16%	10%	20%	15%	18%	16%	16%	17%
		無回答	1/80	1%	0%	1%	0%	0%	0%	0%	1%	4%	3%	0%	0%	0%

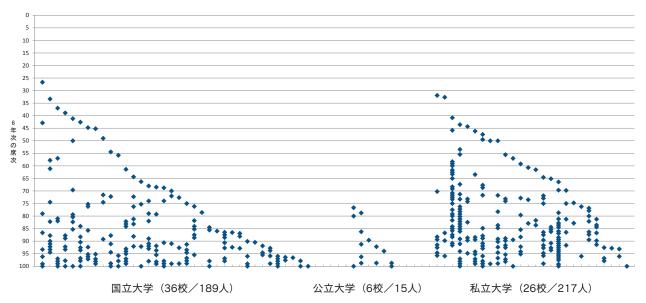




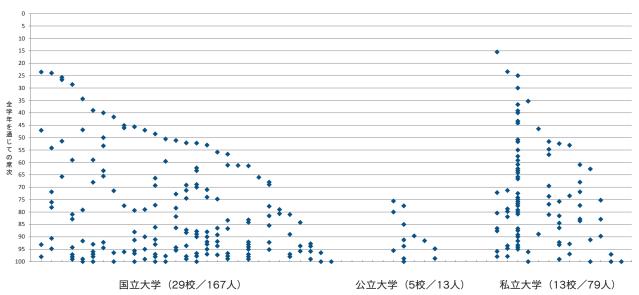
8. 国試不合格者 (新卒) の学内での成績 (席次) について

国試不合格者の学内での席次

6年次の席次 68大学/421人



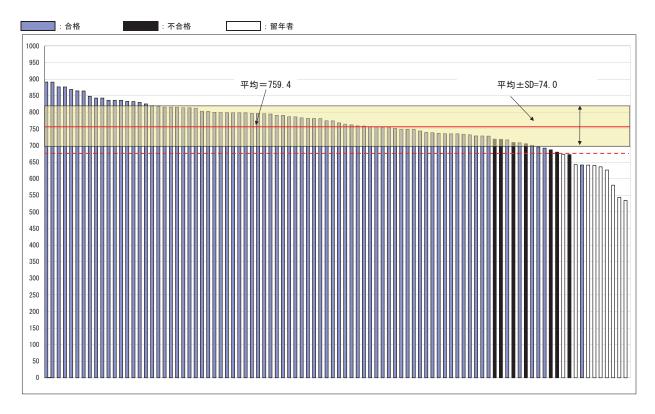
全学年を通じての席次 47大学/259人



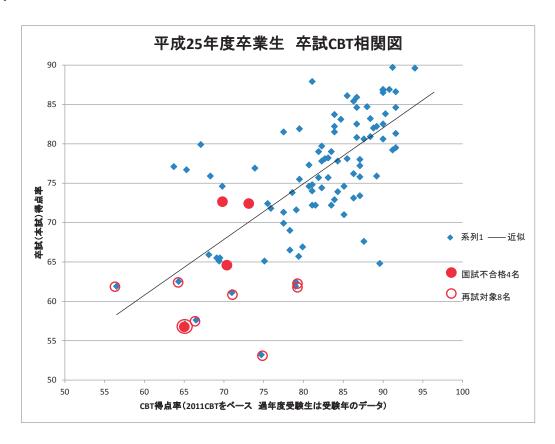
9. 貴大学受験生の大学での成績と国試の成績との相関(添付データ)

<A大学>

平成25年度総合試験成績【総合得点】と第108回医師国家試験合否状況

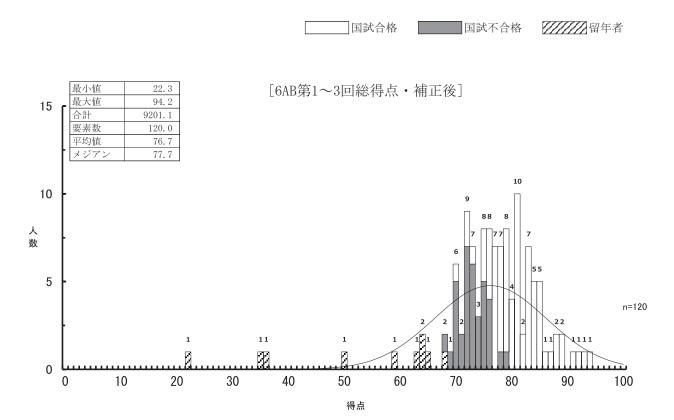


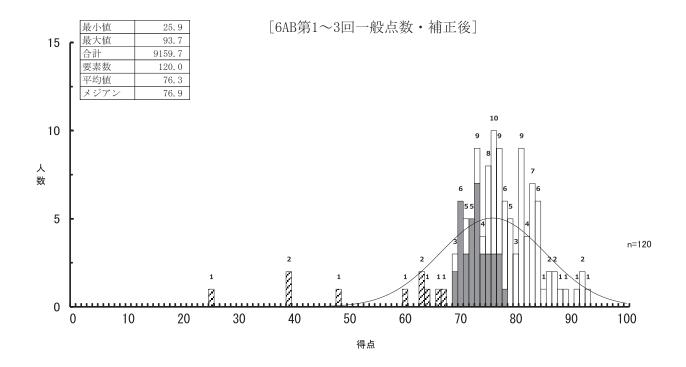
<B大学>

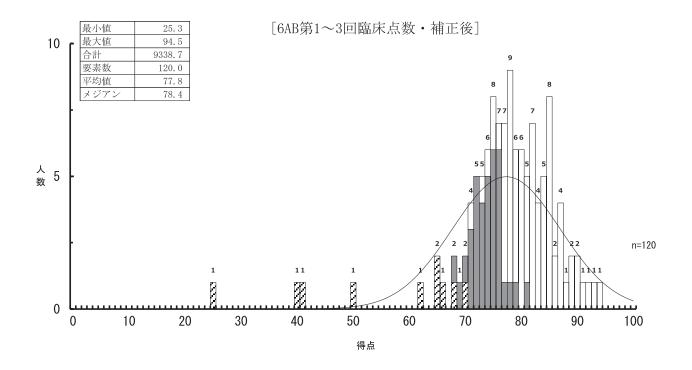


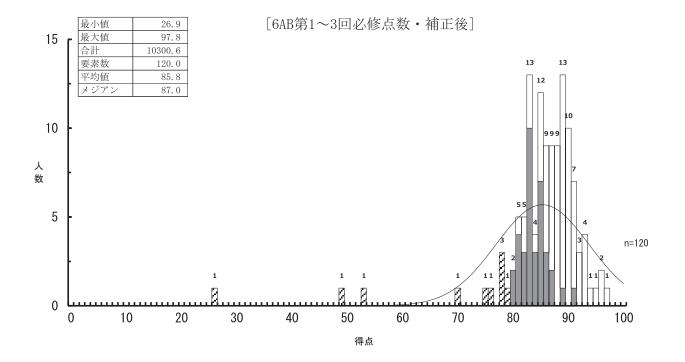
平成25年度 卒業試験得点の分布

医学部 第6学年 試験日: 2013年11月13日



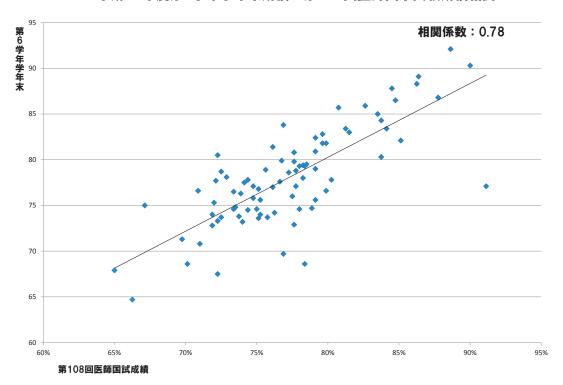






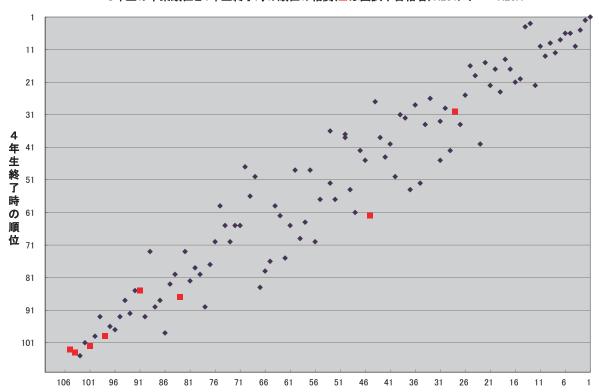
< D大学>

平成25年度第6学年学年末成績と第108回医師国家試験成績相関

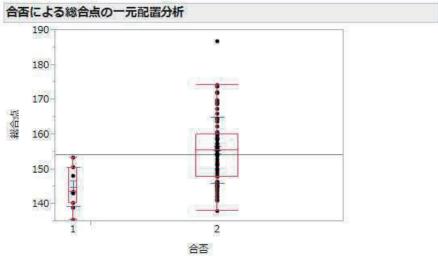




6年生の卒業順位と4年生終了時の順位の相関(■は国試不合格者)H25のみ H26.4



<F大学>



水準	数	平均	煙堆佢差	平均の標準誤差	下側95%	上側95%	
1	11	144.968	5.56839	1.6789			
2	79	155.487	9,47081		Children School		
t検定							
2-1 分散が等	しくない。	と仮定				\wedge	
		10.5189	t値 自由度	5.289817 19.27727		\bigwedge	
分散が等 差 差の標準 差の上側		10.5189 1.9885 14.6769		19.27727 > t) <.0001*		-5 0	5 1

水準	度数	スコア和	スコアの期待値	スコア平均	(平均-平均0)/標準偏差0
1	11	211,000	500.500	19,1818	-3,560
2	79	3884.00	3594.50	49,1646	3,560

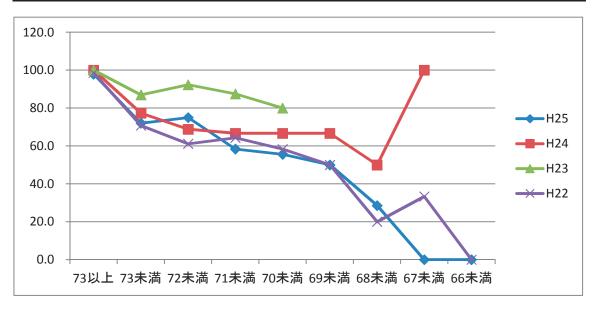
2標本検定(正規近似)						
S	Z	p値(Prob> Z)				
211	-3.56009	0.0004*				

一元配置検定(カイ2乗近似)							
カイ2乗	自由度	p値(Prob>ChiSq)					
12.7182	1	0.0004*					

<G大学>

卒業試験成績と医師国家試験合格率(新卒者)

卒試得点率	73以上	73未満	72未満	71未満	70未満	69未満	68未満	67未満	66未満
H25	97.9	72.0	75.0	58.3	55.6	50.0	28.6	0.0	0.0
H24	100.0	77.3	68.8	66.7	66.7	66.7	50.0	100.0	
H23	100.0	87.0	92.3	87.5	80.0				
H22	98.6	70.8	61.1	64.3	58.3	50.0	20.0	33.3	0.0



< H大学>

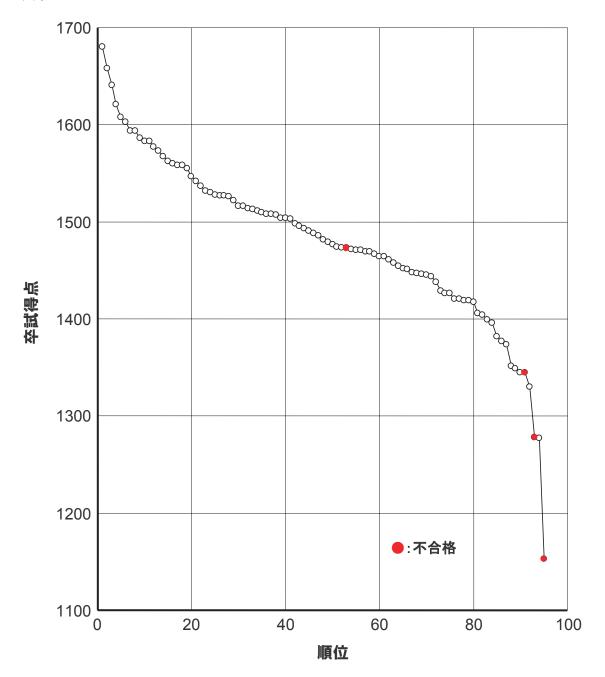
国試不合格者の卒業試験及びCBT成績

	卒業試験 (94人)	CI (93	BT 人)
	順位	順位	能力値
1	94	93	45.5
2	92	84	49.0
3	91	59	58.8
4	88	56	59.3
5	87	91	46.1
6	85	79	51.2
7	83	58	58.9
8	79	53	59.7
9	40	87	47.9

< I 大学>

22年卒	23年卒	24年卒	25年卒	26年卒
卒試成績(19科目) _{留年} 回	卒試成績(19科目)留年 回	卒試成績(19科目)留年 回	卒試成績(19科目)留年 回	卒試成績(19科目)留年 回
順位 合計点 再試 者 104 105	順位合計点再試 者 105 106 107 108	順位 合計点再試 者 106 107 108	順位 合計点 再試 者 107 108	順位合計点再試 者 108
1 1733 2 1616	1 1620 2 1613	1 1681	1 1668 2 1632	1 1680 2 1658
3 1611	2 1613 3 1609	2 1658 3 1596	2 1632 3 1618 ★	2 1658 3 1641
4 1605	4 1590	4 1591	4 1604	4 1621
5 1587 6 1580	5 1584 6 1583	5 1590 6 1576	5 1592 6 1588	5 1608 6 1603
7 1570	7 1581	7 1570	7 1586	7 1594
8 1559 9 1557	8 1581 9 1567	8 1557 9 1554	8 1584 9 1579	8 1594 ★ 9 1586
10 1555	10 1564	10 1545	10 1574	10 1583
11 1553	11 1558	11 1544	11 1570	11 1583
11 1553 1 13 1552	12 1557 13 1556	12 1542 13 1539 1 1 1 1 1 1 1 1 1	12 1560 13 1559	12 1577 13 1573
14 1551	14 1555	14 1530	14 1557	14 1567
15 1549	15 1547	15 1528	15 1550	15 1562
16 1539 17 1537	16 1544 17 1540	16 1527 17 1526	16 1548 17 1541	16 1560 17 1558
18 1535	18 1536	18 1523	18 1533	18 1558
19 1528 1 20 1523 1	19 1524 20 1521	19 1522 1	19 1531 20 1524	19 1555 20 1547
20 1523	21 1521	21 1510 1	21 1523	21 1542
22 1522	22 1519	22 1510	22 1521	22 1537
22 1522	23 1516 24 1509	23 1508 24 1507	23 1515 24 1513 1	23 1532 24 1530
25 1518 1	25 1509	25 1496	25 1512	25 1528
26 1517	26 1507	26 1496	26 1506	26 1527
27 1512 28 1511	27 1507 不合 28 1504 1	27 1493 28 1492	27 1506	27 1527 28 1526
28 1511	29 1499 2	29 1487	29 1504	29 1522
30 1505 ★	30 1499 31 1498 1	30 1485 31 1485	30 1498 1 31 1498	30 1516 31 1516
32 1502 1	32 1497 1	32 1482	32 1492 ★	32 1514 1
32 1502 1	33 1495 1	33 1479	33 1491	33 1513
34 1492 ★	34 1494 35 1492 1	34 1479 1 35 1469 1	34 1491 35 1489	34 1511 * 35 1510 1 *
36 1488	36 1491	36 1460	36 1488	36 1508
37 1486	37 1490	37 1459	37 1486 1	37 1508
38 1485 1 39 1482	38 1485 39 1485	38 1457 39 1456	38 1485 1 ★ 39 1483 2	38 1507 39 1504
40 1477 1	40 1484 1	40 1455	40 1474 1	40 1504
40 1477 42 1474	41 1483 2 42 1475 1 ★ 不 合	41 1446 42 1444	41 1474 42 1473	41 1503 ★ 42 1498
43 1472	43 1474 1	43 1444 1	43 1470 🛨	43 1496
44 1468 44 1468 2	44 1470 45 1469 1	44 1443 1 45 1432	44 1470 2 ★ 45 1469	44 1493 45 1491 1
44 1468 2	46 1469 🛨	45 1432	46 1467	46 1488 1
47 1467	47 1464	47 1427	47 1466 1	47 1486
48 1466 1 49 1465 1 1	48 1461 1 49 1457 1	48 1426 49 1421 1	48 1466 ★ 49 1464	48 1482 ★ 49 1479
50 1461 2	50 1457 1 🛨	50 1421	50 1459 1 🛨	50 1477
51 1457 2	51 1447 1	51 1419 2	51 1455	51 1474
51 1457 1 53 1447 1	52 1443 53 1441 1	52 1416 1 53 1411 1	52 1454 1 53 1454 2	52 1473 大 不
53 1447	54 1439 1	54 1410	54 1453	54 1472
53 1447 56 1444 1	55 1437 1 56 1435 2	55 1408 1 56 1405	55 1453 1 56 1451 1	55 1471 56 1471
57 1441 2 不合	57 1431 4 ★	57 1405 1	57 1450 4 不合	57 1469
58 1439 1	58 1430	58 1400	58 1446	58 1469
59 1437 60 1436 1	59 1426 60 1423 2	59 1397 2 ★	59 1445 1 60 1437 1	59 1467 1 ★ 60 1464
61 1433 2	61 1422 2	61 1388 1	61 1436 2	61 1464
61 1433 1 ★ 63 1431 1	62 1422 63 1421 2	62 1385 1 63 1380 3	62 1434 1 63 1433 2	62 1461 ★ 63 1458 2
64 1423 3	64 1418 1	64 1377	64 1422 2	64 1454
64 1423 1 ★	65 1417 2 ★	65 1375 2	65 1416 1 ★	65 1452 ★
66 1420 3 67 1419 2	66 1416 67 1415 1	66 1374	66 1415 1 67 1411 3 ★	66 1451 *
68 1415 3	68 1414 2	68 1371 1	68 1407 3 ★	68 1447
68 1415 1 70 1414 2	69 1409 4 70 1406 2	69 1370 3	69 1405 2	69 1446 70 1445
71 1412 3	71 1402 4	71 1368	71 1393 4 🛨	71 1444
72 1409 1 73 1407 4	72 1399 3 73 1399 5	72 1367 2 ★	72 1391 2 73 1388 2	72 1438 2 73 1429 ★
73 1407 4 74 1405	74 1399 🛨	73 1364 1	73 1388 2	73 1429 ★ 74 1426 1
75 1398	75 1390 4	75 1355 1	75 1386 3	75 1426 2
75 1398 3	76 1390 3	76 1352 2	76 1386 2	76 1421 ★
77 1394 2	78 1379 3 ★	78 1342 3	78 1377 1	78 1419
79 1393 1	79 1377 2	79 1335 2	79 1377 2	79 1419 1 ★
79 1393 4 不 合 81 1389 3	80 1374 81 1362	80 1334 2 81 1332 1 ★	80 1363 4 ★ 不 合 81 1361 4	80 1417 1 81 1406
82 1386 3 🛨	82 1353 3	82 1330 2 ★ 不 合	82 1356 4 不合	82 1404 2
83 1379 84 1374 1	83 1350 4 84 1349 5	83 1309 3 ★ A 合	83 1349 4 84 1347 2 ★ 不 不	83 1399 84 1396 3
85 1373 2 ★ 不 合	84 1349 5 85 1347 4	84 1295 5 ★ 不 合 85 1291 5 不 合	85 1340 2	84 1396 3 85 1382 1
86 1370 4	86 1342 4	86 1282 4 ★	86 1336 3	86 1377 2
87 1365 4 ★ 88 1337 4 ★	87 1333 4 ★ 不 不 * 88 1328 5 ★	87 1277 5 88 1254 6 ★	87 1333 4 ★ 88 1329 4	87 1374 1 88 1351 1
89 1331 3	89 1324 6	89 1214 8 🛨 不 不 不	89 1319 8 🛨 不 不	89 1349 4 ★
90 1282 5	90 1307 4 不合	90 1205 10 ★	90 1311 6	90 1345 2
91 1247 5 ★	91 1277 6 92 1274 6		91 1304 4 ★ 92 1244 7	91 1345 3 不 92 1330 1
	93 1245 7 ★ 不 不 *			93 1278 5 不
	94 <mark> 1227 7 ★ 不 不 不 合</mark>			94 1277 3 95 1153 10 ★ 不
	*: 受験せず	•		
				高リスク

-47 -



【II】医師国家試験の在り方全般にわたっての意見、要望

多数の意見、要望が挙げられた。以下、全てを列挙する。

- ・「研修医になるのに必要なレベル」の試験をするのであれば、問題の難易度を最終的に吟味する委員の過 半数と責任者を研修病院の指導医から選抜すべきである。
- ・ここ数年の出題内容、その傾向とも、臨床医師に必要な問題が出されており、適切かと思います。
- ・現在、医師国家試験の内容が高度化かつ広大化しており、医師になるためのminimal requirementを超えていると考える。このため、原則5年生から始まる臨床実習中に、医師予備校により配信されているelearningを聴講したり、国家試験用問題集を解いたりすることに学生が重きを置くようになっている。特に、6年生のII学期以降は一部の大学あるいは学生を除き、国家試験予備校化しており、臨床教育が崩壊状態にある。そもそも、臨床実習が重要とのグローバルな認識があるのに、本邦の国家試験はこれに逆行している。そこで提案であるが、4年生時のCBTを公的に義務化し、より高度化かつ合格のハードルを上げ、ここで座学の習熟度を確認し、臨床実習に向かわせるべきと考える。臨床実習に入ったなら、現在の初期研修医のレベルの実習をさせ、いわゆる医師国家試験はペーパー試験ではなくadvanced OSCEで行うべきである。これを行うと現在のII年間の初期研修医制度は不要となり、卒業時に即戦力の医師が誕生する可能性がある。
- ・現状の医学教育体制では特にありませんが、CBTの共通性や国際認証が進んだ段階ではOSCE的なものに 代えていっても宜しいかと思料します。
- ・第106、107回と比べ、第108回は以前の医師国家試験に戻ってしまった。一般問題はCBTで十分であり、 今後の医師国家試験は参加型臨床実習の成果を問う、臨床問題と長文問題とにすべきと考えます。
- ・CBT、OSCEから国試へと流れがない。5-6年が国試対策で費やされている。真の医学教育ができない。知識はCBTで十分であり、国試は実技のみにすべき。
- ・このまま国家試験が難化傾向を続けると、受験対策にかける時間も長くならざるを得ない。臨床実習期間 を延長する流れとの両立が難しくなり、臨床実習終了後~初期研修開始の臨床的ブランクの長期化にもつ ながる恐れがある。基礎的知識はCBTでおこない、国家試験では臨床推論や臨床技能等、臨床実習後に評 価すべき問題を出題(現在より問題を精選し少なくする)などの棲み分けが必要ではないか。
- ・特に一般問題で、臨床領域の問題 (例えば救急対応) とそうでない問題 (例えば人口静態) とが、問題形式が同じであるという理由で、取りまとめて採点され合格が判定されるということが適切なのか疑問である。
- ・医学知識の評価として医療の進歩を踏まえた適切な問題が作成されていると思います。臨床技能の評価を 卒業時の共用試験として行う方略をご検討いただければと思います。
- ・近年、単なる知識を問う設問ではなく臨床実習で体得することにより修得する設問が増えてきつつあると考えている。
- ・思考力を問い、なおかつ、過去に出題された焼き直しではない問題が非常に多く、秀逸な試験問題だった と思います。難しいとの指摘もあるかと思いますが、決して重箱の隅をつつく問題ではありません。考え れば回答に至るようになっています。また、必修が素直な出題であった点も、非常に良かったと思います。 出来る学生が考えすぎて失敗する等の事故を防ぐためにも、必修問題は素直な出題であるべきと思います。 今後も思考力を問うこの傾向が続くことを希望いたします。
- ・臨床問題に臨床推論力、臨床判断力を問う問題が増加してきており、問題が難しくなってるのを感じます。

また臨床実習にきちんと診療に参加したかが問われていると実感しております。

- ・実際に臨床実習において学んだ成果をMCQで問おうとする意図は理解できるが、問題設定としてやや不 適切と考えられる問題も散見された。
- ・一般問題数を減らす。いわゆるマイナー科の出題範囲は、国試の必修問題の出題範囲とする。症候、兆候、 病態を中心とした臨床実地問題を中心とした設問とする。
- ・合格水準を実施要領発表の時点で公開すべきである。
- ・基本的には現行の医師国家試験で良いと思います。医師は生涯教育が重要で、臨床能力は一朝一夕に(数週間で)身につくものではありませんので、卒業してから臨床能力の向上に時間を割き、医学生時にはしっかり医師としての幅広い基本的知識を身につければ良いと思います。そういう観点から、もう少し病態生理等、理屈を問う問題を増やせば良いと思いますが、基本的に現行の医師国家試験は良いと思います。
- ・◆共用試験と同じようにCBT形式で行う。相対評価は資格試験として不合理であり、絶対評価とするべきである。モデルコアへの統一。目標が2つあるのは不合理である。臨床実習の空洞化の一因である。筆記試験の限界があり、良き医師のしてのスキルと態度の評価をどうするか、これだけで国際的に通用するのか、考えていただきたい。
 - ◆有効性と安全性の高い新薬が次々に市販されて第一選択になる場合が多いと思う。市販後何年経過した ら、一般名として国試に採用されるのか、現状では不明で、教員や学生にとっても負担となっています。 新薬の採用基準をぜひ公開していただきたいと思います。
 - ◆次回は国内医学部定員も増加した学年であり、東欧・中国等の海外医学部卒業組も増加傾向にある。臨床研修医あて予算の制限から、近時の国試は受験生の1割が不合格となる試験との位置付が浸透しているが、今後もそうした理由から国試合格者数を制限していけば、受験生の下位2割が不合格、等といったことにもなりかねない。医師としての知識が備わっていない者を不合格、備わっていれば合格、という絶対評価をすべきではないか。
 - ◆臨床実習中心の傾向を継続していただきたい。
- ・問題が昨年よりもかなりむつかしく専門医レベルの問題が見受けられます。あまりむつかしくならないように全国医学部長病院長会議として勧告すべきです。
- ・現状から大きく変更する必要はない
- ・必修問題でありながら、受験生間で解答が分かれるような問題や正答率が50%以下の難問は慎重に扱って 頂きたいと思います。場合によっては、削除問題とする方がいい場合もあると考えます。
- ・①3日間500間は受験者に大きな負担である。②問題の難化が気になる。
- ・症例提示問題が多く、より臨床に即していて適切であると思われる。一方で、考察や思慮ではなく知識の 有無のみを問う問題もあった。
- ・医師国家試験結果の詳細、例えば個々の学生が各問題で何を選択したかなどの情報は、大学にフィードバックすることが望ましい。
- ・実技試験の早期導入をお願いします。
- ・問題数を大幅に減らすべきだと思う。
- ・現状のままの試験の実施方法でよい。
- ・現行の知識のみを問う医師国家試験は、学生の負担が大きいうえに、多くの大学で医学教育の予備校化を 招いています。OSCE形式の実技試験を導入すると同時に、知識を問う試験を簡素化することで、臨床実 習の質が国試の成績に反映するようにすべきです。
- ・6年生(6回生)の夏休み以降を国家試験勉強のみに費やす事は間違っている。国家試験を小規模で簡単

なもの(200問程度)にして、実際の患者さんに接しながら臨床の勉強ができるように、医師国家試験の仕組みを変えて下さい。このままでは、日本の若い医学生は、益々、外国の医学生とたちうちできなくなります。CBTを厳しくして、国家試験のステップにして下さい。やはり、早急に2段階にする必要があります。

- ・相対基準をやめる。全国の在学生数に併せて合格者を多くする。
- ・現在の国家試験は学生に過重な負担を強いていると考えます。今後は、
 - 1) 日数は最長2日、問題数は200~300問程度
 - 2) 必修問題以外の一般問題は全廃
 - 3) 臨床問題は原則としてすべて問題解決型の問題とし、想起レベルの問題は出題しない
 - 4) 技能試験の導入(共用OSCEのような手技別試験よりも、米国のUSMLE step2CSのような総合的な形式が望ましい)
 - 5) コンピューター試験の導入によって動画等が出題できるようになればなおよい

とすることをご検討いただきたいと思います。

- ・一般問題や必修問題で知識の有無を問うような問題が多かったように思います。 このような問題はCBTで出題して、国家試験はレベルⅡ、Ⅲの問題や臨床実地問題や臨床実技問題を中心 に出題したら良いかと思いました。
- ・国家試験ガイドラインは非常に範囲が広く、しかも項目のみで、その深さが示されていないため、学生 はガイドラインにそっての勉強が困難と思われる。将来、国家試験の一部をCUTに移行させるとすれば、 このガイドラインも見直して、スリム化していただきたい。
- ・以前に比べ、臨床実習に直接関連した出題が多くなった感じはあります。これは、国際的な認可・評価に 応じて臨床実習時間を全医学部が増加させている現況にマッチしており、適切と考えます。
- ・この数年の傾向として、削除問題が少ないが、やはり国家試験で専門医も判断に迷うようなレベルの問題 は出すべきではない。6年生の期間が更に国試準備一色となる弊害あり。
- ・出題基準(平成25年版)の「総論」に、「医療安全」と「医療情報」がありません。「必修」にはありますので、 この2つの項目を「総論」にも追加し、出題してはいかがでしょうか。
- ・共用試験CBTと医師国家試験の間の関係を合理化(役割分担)をお願いします。共用試験OSCEを各大学で厳正にAdv.OSCEとして実施し、医師国家試験の受験資格となるようご検討ください。
- ・国家試験と卒前成績との相関は、国家試験の得点が分からないとできないため、国家試験の得点情報も頂ければと思います。国家試験出題基準の項目も各領域の専門家がそれぞれの立場で提案していくのではなく、全体を見渡せる方に決めて頂ければと思います。

•【放射線治療医学分野】

放射線治療は癌治療の三本柱の一つであり、がん診療の現場ではかなり多用されている治療法であるのにも関わらず、国家試験全体の中での扱いがあまりにも少ないと思う。疾患の適応のみならず、放射線治療に関する総論的知識(感受性、分割照射の実際、線量や単位、基本的照射技術、治療装置、一般的な特徴、副作用など)を問う問題も出題されることが望まれる。

【腎臟内科】

最近は、透析療法に関する問題も増えてきていたと思いますが、今年はありませんでした。透析患者増 が問題になっていることを考えると透析領域に関する問題はあってよいのではないかと思います。

【総合診療部】

老年医学は大学によってどこが、誰が教えるか定まっていない。老年医学講座等が無い場合、総合診療部が教える必要があるかどうか、総合診療部も無い場合どうするか? 卒前教育の不備がある場合、厚労

省→文科省への要望をはっきり伝えるべき。

【小児科】

国家試験合格後も学ぶ機会が少ないが、実際には重要(訴訟になるリスクのある)であるどの科になったとしても、医師法、産科医療保障制度、児童保護法、学校保健法や予防接種なども重要かと思います。6年間かけて育てた医師が、知識不足で資格を失うようなことにならないように教育することも大切であると感じます。医学知識だけでなく医師としての倫理や人格的な問題も取り入れられるとよいのではないかと感じました。

【臨床医学教育研究センター】

例年の国家試験の合格率が90%で、合否判定基準が変動するという点については、全国医学部長病院長会議でも御議論いただきたい点かと考えます。医師国家試験はそもそも「資格試験」であり、「競争試験」ではないのではないかと考えます。今後の国家試験の簡略化やAdvanced OSCEとのカップリングという全国医学部長病院長会議のアクションプランに基本的に賛同致します。

- ・卒前のCBT、OSCE、医師国家試験の流れで、医学生が継続的、順次的に学修できる内容の試験内容にさらに改革を進めてほしい。
- ・共用試験以降の臨床実習で習得した能力を評価する出題範囲、CBTのようにコンピューターを使用して 1日で評価できる出題数、相対評価ではなく絶対評価に変更することで、学部教育の教育改革が望ましい 方向に進みやすくなります。
- ・今回は臨床実習での成果を問う問題が多く出題され、この点では大変良い傾向かと思う。今後もさらに工夫していただきたい。臨床問題での会話式の選択肢は簡単に正解が導かれるものが多いので、かなりの工夫が必要。血液内科の専門医には叱られるかもしれないが、染色体の転座位置を番号で答えさせる問題があるが(108回以前にも)、単に暗記だけを問うており、実臨床の場で非専門医が必要となる事柄だろうか?それよりも治療薬の機序などを問うた方が、他疾患の治療にも役立つ知識かと思う、検討していただきたい。



V. 出題された問題の評価

第108回医師国家試験に出題された全500間に関して、問題の質を評価した。例年と同様に、問題の難易度などを基に「適切かどうか」を評価したが、昨年度からはこれら基準とは別に、「臨床実習の成果を問う問題であるかどうか」に関しても解析している。

1. 方 法

本WGの委員が以下のように分担し、全500問を評価した。各問題は1問につき2施設の担当者が独立して判定し、両判定をともに評価として採用した。

A問題(60問、各論): 弘前大学、昭和大学

B問題(62問、総論):福島県立医科大学、金沢医科大学

C問題(31問、必修):京都府立医科大学、山口大学

D問題(60問、各論):弘前大学、金沢医科大学

E問題(69問、総論):山口大学、宮崎大学

F問題(31問、必修):徳島大学、宮崎大学

G問題(69問、総論):京都府立医科大学、徳島大学

H問題(38問、必修):福島県立医科大学、昭和大学

I問題(80問、各論):埼玉医科大学、東京医科歯科大学

先ず、「問題の適切さ」を「模範的良問」、「良問」、「普通」、「少し不適切」、「不適切」の5項目の中から1つ選び、「不適切」と判定した問題は、その理由によって「難問(専門医レベル)」、「共用試験で問うべき内容である」、「複数の正解」、「正解なし」、「正答は正しいが設問に改善すべき点あり」、「正答は正しいが選択肢に改善すべき点あり」、「画像、写真に問題がある」、「その他」と分類した。また、「問題の適切さ」とは無関係に、「臨床実習の成果を問う問題」であるかどうかを評価した。

2. 成 績

問題の適切性の評価では、全体で「模範的良問」は10.6%、「良問」は31.3%で、両者を合計すると41.9%であった。「普通」と判定された問題は43.5%、「少し不適切」と「不適切」が6.4%と8.1%で、両者を合わせると14.5%であった。昨年度は良問が計41.2%、普通が50.2%、不適切が計8.5%であり、良問の数は同等であるが、不適切な問題が増加していた。

不適切との理由では「難問(専門医レベル)」が21回答、「共用試験で問うべき内容」が32回答、「正答は正しいが設問ないし選択肢に改善すべき点あり」が計35回答であった。昨年度は、「設問あるいは選択肢に問題がある」が25回答で最も多く、「難問(専門医レベル)」と「共用試験で問うべき内容」がそれぞれ8回答であったことから、難問を含む医師国家試験に馴染まない問題の増加が、不適切との回答増加に繋がったと考えられる。

良問が最も多かったのはC問題(必修)の77.4%で、H問題(必修)の63.2%、A問題(各論)の56.7%、G問題(総論)の56.5%が次いでいた。一方、不適切な問題はI問題(各論)が26.9%で最も多く、B問題(総論)が21.8%、F問題(必修)が19.4%、A問題(各論)が19.2%、D問題(各論)が17.5%で次いでいた。また、一般問題、臨床実地問題、必修問題に区分してまとめると、良問はそれぞれ、35.5%、43.8%、51.0%、普通の問題は45.5%、43.8%、39.0%、不適切な問題は18.8%、12.5%、10.0%であり、特に一般問題で不適

切問題が多かった。

一方、「臨床実習の成果を問う問題」と判定されたのは、全体で18.0%であり、前回の5.6%よりも増加していた。一般問題は必修が11.1%、それ以外が9.5%、臨床実地問題は必修が36.0%、それ以外が23.8%で、必修問題全体でも23.5%で、昨年の9.0%に比して大幅に高率になっていた。

以上より、第108回医師国家試験は前回と同様に良問は多かったが、不適切な問題が大幅に増加していた。 難問 (専門医レベル) ないしCBTに出題すべき問題が多かったことが、その原因である。臨床実習の成果を 問う出題と評価されたる問題は前年度より増加していたが、全体の18.0%に過ぎず、現行のMCQ形式の試 験には限界があると考えられた。

図1. 第108回医師国家試験問題 アンケート結果 問題別の比較

【問題別:A~I 問題】

※回答は各問題、2大学

				回答数			
問題	題数	<u> </u>	答	無回	無回答		
		回答数	%	数	%	合計	
Α	60	120	100.0	0	0.0	120	
В	62	124	100.0	0	0.0	124	
С	31	62	100.0	0	0.0	62	
D	60	120	100.0	0	0.0	120	
Е	69	137	99.3	1	0.7	138	
F	31	62	100.0	0	0.0	62	
G	69	138	100.0	0	0.0	138	
Н	38	76	100.0	0	0.0	76	
I	80	160	100.0	0	0.0	160	
計	500	999	99.9	1	0.1	1,000	

88 85		問	題形式					
問題区分	一般		臨」	末				
	問題数	問題数	(うち:	長文問題数)				
各論	20	40						
総論	40	22	(12)	3連問×4				
必修	15	16	(6)	2連問×3				
各論	20	40						
総論	40	29	(9)	3連問×3				
必修	15	16	(6)	2連問×3				
総論	40	29	(9)	3連問×3				
必修	20	18	(8)	2連問×4				
各論	40	40						
計	250	250	(50)					

【問題が「不適切」の理由の選択肢】

- A. 難問 (専門医レベル)
- B. 共用試験で問うべき内容である
- C. 複数の正解
- D. 正解なし
- E. 正答は正しいが設問に改善すべき点あり
- F. 正答は正しいが選択肢に改善すべき点あり
- G. 画像・写真に問題がある
- H. その他

						問題の	適切さ				
問題	題数	模範的	勺良問	良	良問		通	少しる	適切	不证	適切
		回答数	%	回答数	%	回答数	%	回答数	%	回答数	%
Α	60	21	17.5	47	39.2	29	24.2	14	11.7	9	7.5
В	62	15	12.1	29	23.4	53	42.7	11	8.9	16	12.9
С	31	9	14.5	39	62.9	14	22.6	0	0.0	0	0.0
D	60	12	10.0	37	30.8	50	41.7	12	10.0	9	7.5
Е	69	10	7.2	22	15.9	96	69.6	5	3.6	4	2.9
F	31	1	1.6	5	8.1	44	71.0	12	19.4	0	0.0
G	69	12	8.7	66	47.8	58	42.0	2	1.4	0	0.0
Н	38	17	22.4	31	40.8	20	26.3	3	3.9	5	6.6
I	80	9	5.6	37	37 23.1		44.4	5	3.1	38	23.8
計	500	106	10.6	313	31.3	435	43.5	64	6.4	81	8.1

	問題が「不適切」の理由													
Α	В	С	D	Е	F	G	Н	合計						
回答	回答	回答	回答	回答	回答	回答	回答							
6	0	0	0	0	2	1	0	9						
4	0	0	0	3	10	0	0	17						
0	0	0	0	0	0	0	0	0						
2	0	0	0	0	6	0	- 1	9						
2	1	0	0	0	1	0	0	4						
4	0	1	0	0	2	0	0	7						
1	0	0	0	0	1	0	0	2						
1	0	1	0	2	1	0	- 1	6						
1	31	1	0	1	6	0	6	46						
21	32	3	0	6	29	1	8	100						

臨床写 成果を問	
回答	%
36	30.0
6	4.8
15	24.2
19	15.8
14	10.1
15	24.2
15	10.9
17	22.4
43	26.9
180	18.0

			7	}	1	,	4	_		
						問題の	適切さ			
問題	区分	題数	良	問	普	普通		不適切		回答
			回答数	%	回答数	%	回答数	%	数	%
Α	各 論	60	68	56.7	29	24.2	23	19.2	0	0.0
В	総論	62	44	35.5	53	42.7	27	21.8	0	0.0
С	必修	31	48	77.4	14	22.6	0	0.0	0	0.0
D	各 論	60	49	40.8	50	41.7	21	17.5	0	0.0
Е	総論	69	32	23.2	96	69.6	9	6.5	1	0.7
F	必修	31	6	9.7	44	71.0	12	19.4	0	0.0
G	総論	69	78	56.5	58	42.0	2	1.4	0	0.0
Н	必 修	38	48	63.2	20	26.3	8	10.5	0	0.0
I	各 論	80	46	28.8	71	44.4	43	26.9	0	0.0
	計	500	419	41.9	435	43.5	145	14.5	1	0.1

【H. その他の理由】

- D14 この問題をわざわざ国家試験で問う必要はないように思う。
- 医学史に関する出題については、社会の大きな流れの中で医療・ H-11 医学の歴史を問うよう心掛けた方が良いように思われる。単なる知 識問題ではなく。
- $I-49 \atop 1-58 \atop 1-58 \atop 1-77 \atop 100 \atop 100$
- I-43 熱帯魚、Ziehl-Neelsen染色というキーワードだけで解答できる。
- I-54 母親への説明という設問になっているが、説明内容は疾患知識であり、実質的に一般問題である。
- I-69 夜尿症のタイプ分類は問題文不明であり、本文の状況のみで他疾 患も除外できておらず、eが正しいとは言いづらいと考えます。

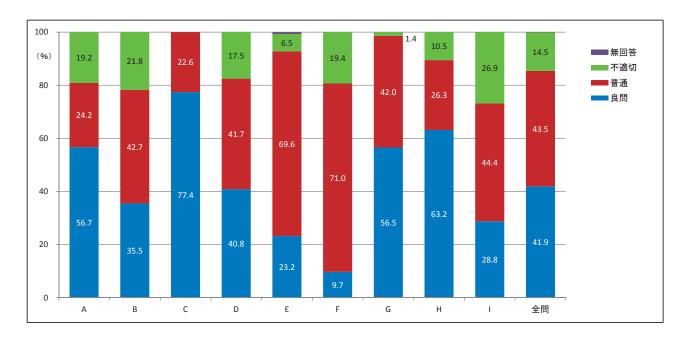
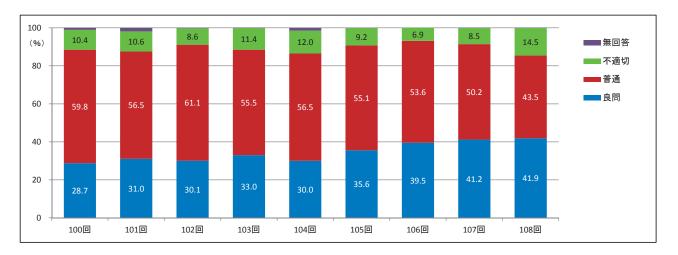


図2. 第108回医師国家試験問題 アンケート結果 問題別の比較(経年)

【全問】

						BB 85 A	・本ローナ						
国試		回答 校数		問題の適切さ									
(全問)	題数		良	問	普	通	不通	切	無回答				
(王四)		12.33	回答数	%	回答数	%	回答数	%	数	%			
100回	530	11	1,676	28.7	3,484	59.8	608	10.4	62	1.1			
101回	500	9	1,397	31.0	2,542	56.5	475	10.6	86	1.9			
102回	500	7	1,052	30.1	2,138	61.1	301	8.6	9	0.3			
103回	500	10	1,617	33.0	2,718	55.5	558	11.4	8	0.2			
104回	500	8	1,200	30.0	2,259	56.5	481	12.0	60	1.5			
105回	500	8	278	35.6	430	55.1	72	9.2	0	0.0			
106回	500	10	395	39.5	536	53.6	69	6.9	0	0.0			
107回	500	10	412	41.2	502	50.2	85	8.5	1	0.1			
108回	500	10	419	41.9	435	43.5	145	14.5	1	0.1			

国試台	各格率
新卒	全体
%	%
93.9	90.0
92.3	87.9
94.4	90.6
94.8	91.0
92.8	89.2
92.6	89.3
93.9	90.2
93.1	89.8
93.9	90.6



【必修問題】

□ ÷÷		*** 回答				問題の	適切さ			
国試(全問)	題数	回合 校数	良	良問普通		不证	萄切	無回答		
(王四/		12.33	回答数	%	回答数	%	回答数	%	数	%
100回	100	11	358	32.5	636	57.8	101	9.2	5	0.5
101回	100	9	350	38.9	436	48.4	101	11.2	13	1.4
102回	100	7	200	28.6	440	62.9	60	8.6	0	0.0
103回	100	10	315	31.5	593	59.3	90	9.0	2	0.2
104回	100	8	238	29.8	449	56.1	106	13.3	7	0.9
105回	100	8	73	45.1	74	45.7	15	9.3	0	0.0
106回	100	10	91	45.5	99	49.5	10	5.0	0	0.0
107回	100	10	99	49.5	87	43.5	13	6.5	1	0.5
108回	100	10	102	51.0	78	39.0	20	10.0	0	0.0

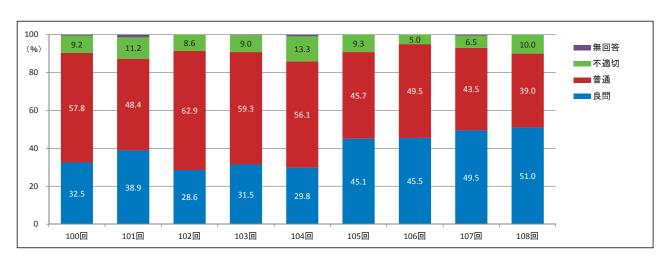


図3. 第108回医師国家試験問題 アンケート結果 問題区分と形式別の比較

【問題区分 / 形式別】

						問題の	適切さ				
F	問題区分	題数	良	問	普	通	不通	適切	無回	回答	Α
			回答数	%	回答数	%	回答数	%	数	%	回答
各論	一般	80	55	34.4	52	32.5	53	33.1	0	0.0	1
総論	一般	120	87	36.3	130	54.2	22	9.2	1	0.4	5
各論	臨床	120	108	45.0	98	40.8	34	14.2	0	0.0	8
総論	臨床	80	67	41.9	77	48.1	16	10.0	0	0.0	2
必修	一般	50	47	47.0	40	40.0	13	13.0	0	0.0	4
必修	臨床	50	55	55.0	38	38.0	7	7.0	0	0.0	1
全問		500	419	43.3	435	42.3	145	14.4	1	0.1	21

ĺ			問	題が「:	不適切	〕」の理	曲		
	Α	В	С	D	Е	F	G	Н	合計
	回答	回答	回答	回答	回答	回答	回答	回答	<u> </u>
ĺ	1	26	1	0	1	7	1	1	38
	5	1	0	0	2	7	0	0	15
ĺ	8	5	0	0	0	7	0	6	26
	2	0	0	0	1	5	0	0	8
ĺ	4	0	2	0	1	1	0	1	9
	1	0	0	0	1	2	0	0	4
	21	32	3	0	6	29	1	8	100

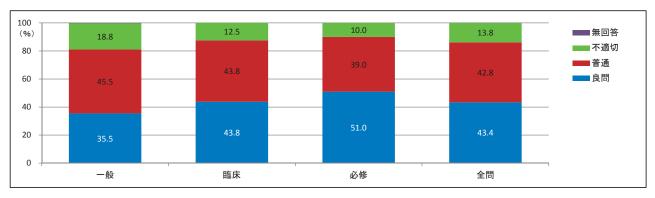
臨床9 成果を問	
回答	%
26	16.3
12	5.0
72	30.0
23	14.4
11	11.0
36	36.0
180	18.8

【一般/臨床/必修】

		問題の適切さ										
問題区分	題数	良問		普通		不適切		無回答				
		回答数	%	回答数	%	回答数	%	数	%			
一 般	200	142	35.5	182	45.5	75	18.8	1	0.3			
臨床	200	175	43.8	175	43.8	50	12.5	0	0.0			
必修	100	102	51.0	78	39.0	20	10.0	0	0.0			
全問	500	419	43.4	435	42.8	145	13.8	1	0.1			

問題が「不適切」の理由								
合計	Н	F G		Е	D	С	В	Α
	回答	回答	回答	回答	回答	回答	回答	回答
53	1	1	14	3	0	1	27	6
34	6	0	12	1	0	0	5	10
13	1	0	3	2	0	2	0	5
100	8	1	29	6	0	3	32	21

	臨床実習の 成果を問う設問						
回答	%						
38	9.5						
95	23.8						
47	23.5						
180	18.9						

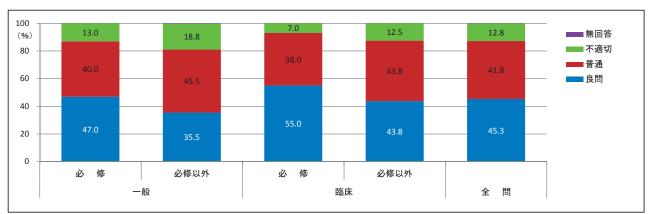


【一般·臨床 / 必修·必修以外】

			問題の適切さ							
問題区分		題数	良問		普通		不適切		無回答	
			回答数	%	回答数	%	回答数	%	数	%
一般	必修	50	47	47.0	40	40.0	13	13.0	0	0.0
月又	必修以外	200	142	35.5	182	45.5	75	18.8	1	0.3
臨床	必修	50	55	55.0	38	38.0	7	7.0	0	0.0
四八	必修以外	200	175	43.8	175	43.8	50	12.5	0	0.0
全	問	500	419	45.3	435	41.8	145	12.8	1	0.1

問題が「不適切」の理由								
Α	В	С	D	Е	F	G	Н	合計
回答	回答	回答	回答	回答	回答	回答	回答	
4	0	2	0	1	1	0	1	9
6	27	1	0	3	14	1	1	53
1	0	0	0	1	2	0	0	4
10	5	0	0	1	12	0	6	34
21	32	3	0	6	29	1	8	100

臨床実習の 成果を問う設問						
回答 %						
11	11.0					
38	9.5					
36	36.0					
95	23.8					
180	20.1					



VI. まとめと要望

第108回医師国家試験に関して、受験生と教員(官)を対象として行ったアンケート調査および本WG委員による全問題の評価をまとめると、以下のようになる。

<評価できる事項>

- 1. 医師国家試験の透明性が維持されており、不適切問題に関しては、受験生の不利にならないように対応されている。
- 2. CBTで出題すべきと見なされる問題は少なく、共用試験と一定の差別化がなされている。
- 3. 医師国家試験の合否が、在学中の学業成績とよく相関している。

<検討すべき事項>

- 1. 第107回医師国家試験までは、難問が減少し、臨床実習の成果を問う良問が増加する傾向にあった。しかし、第108回医師国家試験には専門医レベルの知識、判断力を必要とする問題が多く見受けられ、「臨床実習の成果を問う問題」が減少していた。
- 2. 第107回医師国家試験に比較して「臨床実習の成果を問う問題」は減少したが、受験生の54.5%、教員(官)の40.0%は、そのような問題を出題する意図があることを認めている。しかし、全問題を個別に評価すると「臨床実習の成果を問う問題」と認定されるのは全体の18.0%であり、これを増加させるために出題方法等を更に検討する必要がある。
- 3. 受験生は「臨床実習の成果を問う問題」の対策として、臨床実習を履修することのみならず、座学のいわゆる「医師国家試験対策」が有効と見なしており、現状の問題は本質的には臨床実習の成果を問う問題として機能していない。
- 4. 一般問題と臨床実地問題の合格基準が相対評価であるため、これらの最低合格ラインの変動が大きい。 医師国家試験は資格試験ではなく、競争試験になっていることが、受験生の不安を煽っている可能性が ある。
- 5. 必修問題は、その内容および難易度に関して、その他の問題と十分に差別化されていない。
- 6. 遠隔地での受験者の負担が大きい。

<今後の医師国家試験への要望>

- 1. 試験に関する情報公開、受験環境の整備を引き続きお願いする。
- 2. 難易度の高い専門医レベルの問題は排除し、臨床実習の成果を問う質の高い良質な問題の出題に尽力いただきたい。
- 3. 難易度の高い問題および必修問題で正解率の低い問題は採点から除外するなど、受験生の不利にならない適切な処置を引き続き講じていただきたい。
- 4. 全国医学部長病院長会議が公表した「医師養成の検証と改革実現のためのグランドデザイン:地域医療 崩壊と医療のグローバル化の中で」を参考に、医師国家試験の改革に関して、関係機関で検討を続けて いただきたい。
- 謝 辞:年度末および年度はじめの多事多端の中で、毎年実施させていただいたアンケート調査に対して、 例年同様にご協力いただいた全国の医学部と医科大学の教職員の皆様、受験生諸君に感謝する。





第108回医師国家試験に関するアンケート調査(受験生)

平成26年2月 全国医学部長病院長会議 国家試験改善検討WG

今回あなたが受験した医師国家試験について、各設問のA,B,C,Dのいずれかにレ点を付け、設問によっては自由な意見を記入してください。この調査は医師国家試験の改善のために利用することが目的です。回答者のプライバシーに関する情報は一切公表いたしません。

正しく読み取れる記入方法 ***********************************	正しく読み取らない記入方法 枠に接するような丸印 チェックマークが枠の中心を とらえていない	数字による回答欄の記入方法点を結ぶように線を引いて記入してくだ	さい(1・6・9はどちらでも構いません)
基本情報 大学名 ———			
【A】第108回医師国家試験	は全般的にどのように感じまり	したか?	
■ A. 満足	■ B. 少し不満	□ C. 不満	□ D. 特に意見なし
【B】第108回医師国家試験 1. 良質の問題はどのくらい	の問題の質に関してお尋ねしる v出題されていましたか?	ます	
■ A. 多かった	■ B. 少なかった	□ C. 殆ど無かった	□ D.何とも言えない
2. 昨年の医師国家試験の問	問題と比べて、今回出題された	:問題の質は全般的にどうでし	たか?
□ A. 変わらない	■ B. 良くなった	□ C.悪くなった	□ D.何とも言えない
3. 臨床実習の成果を問う。	くうな問題はどのくらい出題さ	れていましたか?	
■ A. 多かった	■ B. 少なかった	□ C. 殆ど無かった	□ D.何とも言えない
4. CBTで出題するほうが望	ましい問題はどのくらい出題	されていましたか?	
4-1. 一般問題			
■ A. 多かった	□ B. 少なかった	□ C. 殆ど無かった	□ D.何とも言えない
4-2. 臨床実習問題			
■ A. 多かった	□ B. 少なかった	□ C. 殆ど無かった	□ D.何とも言えない
4-3. 必修問題			
■ A. 多かった	□ B. 少なかった	□ C. 殆ど無かった	□ D.何とも言えない

裏面にも設問があります



「○】士賞:	での党羽について む	見わし	± -					
【C】大学での学習についてお尋ねします 1.6年生になってからの臨床実習はどの程度行われましたか?								
□ A.	. 十分だった		B. 不十分だった		C. 行われなかった			
2. 国家試	験対策(講義、模擬詞	試験な	ょど)はどの程度行われ	まし	たか?			
	. 十分だった		B. やや不十分		C. 不十分だった			
	【D】大学での学習と医師国家試験との関連についてお尋ねします 1.大学での学習内容と医師国家試験問題との間に整合性はありましたか?							
□ A.	. あった		B. 少しあった		C. なかった		D. 何とも言えない	
2. 医師国	家試験には臨床実習が	が役式	江つような問題が出題さ	れて	いましたか?			
	. 多数あった		B. 少しあった		C. あまりなかった		D. 全くなかった	
3. 医師国	家試験には国試対策が	が役式	Iつような問題が出題さ	れて	いましたか?			
	. 多数あった		B. 少しあった		C. あまりなかった		D. 全くなかった	
【E】国試:	が医学生にとって過重	重であ	5り、不安をあおってい	ると	思いますか?			
	. そう思う		B. そうは思わない		C. その他 ()	
	国家試験の在り方につ 国試は3日間、計500同		だお尋ねします け。試験としてのボリュ	_ 	はどう思いますか?			
□ A.	. 適当		B. 多い		C. 少ない			
2. 必修問	題(80%以上の正答	率が必	必要、約100問)につい [。]	てどう	5思いますか?			
□ A.	. 増やすべき		B. 減らすべき		C. 現状で良い			
□ D.	. その他()			
3. 問題の	難易度についてどう!	思いま	ドすか?					
□ A.	. 現状で良い		B. 平易にする		C. 難度を上げる			
□ D.	. その他()			
【G】医師	国家試験に関する意見	見や要	望を、以下に自由に記	入し	てください			

ご協力ありがとうございました。

平成26年度 医師国家試験に関するアンケート調査

全国医学部長病院長会議 国家試験改善検討WG

貴大学名	No.
本アンケート回答者の連絡先 問合せの必要が生じた場合に備えて、TE	EL・FAX・E-mailのアドレスをご記入ください
所属	
貴学における学務関連の役割・役職名 (右選択肢より番号でお選びください。) (統計の一部となります。必ずご記入ください。)	 医学部長 教育委員長 教育委員会委員 国試委員長 事務職員 その他
氏名	
TEL	
E-mail	
ご回答方法	
1. 第108回医師国家試験について「シート1」にお答えくださ	l'.
2. 回答は、 と の欄にご記入ください。	
i) は、リスト選択形式回答欄。(選択肢)より適当が 〇記述式回答欄で、強制改行をする場合は、(Alt + Enter) 〇回答欄が不足する場合には、「行の高さ」を広げてご回答	を使用してください。
ii) は、文字・数字等の記述式解答欄。 ※ 等、単位に指定がある場合は、数字のみの記	己述をお願いします。
iii) は、計算式が入っています。(記述不要)	
3. ご投稿の際の「データ・ファイル名」は学校名でお願いしま	きす。

【選択肢】 1. 実施状況は、全般的に言って、 A 満足 B 少し不満 C不満 D 特に意見なし 「B・C」とお答えの方は、ご意見を記載してください。 2. 一般問題について A 適切 B 少し不適切 C 不適切 D 何とも言えない 「B・C」とお答えの方は、ご意見を記載してください。 「B・C」とお答えの方は、どの分野がそうであったかを記載してください。 3. 臨床問題について A 適切 B 少し不適切 C 不適切 D 何とも言えない 「B・C」とお答えの方は、ご意見を記載してください。 「B·C」とお答えの方は、どの分野がそうであったかを記載してください。 4. 必修問題について A 適切 B 少し不適切 C 不適切 D 何とも言えない 「B・C」とお答えの方は、ご意見を記載してください。 「B・C」とお答えの方は、どの分野がそうであったかを記載してください。

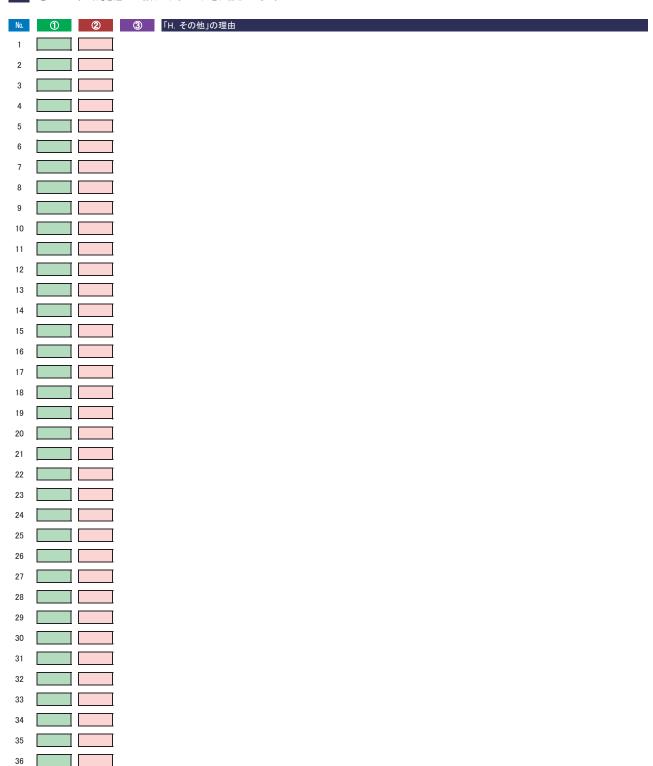
【 I 】第108回医師国家試験についてお聞きします。

5. 臨床実習の成果を問う問題はどの程度出題されていましたか。	A 多かった B 少なかった C ほとんどなかった D 何とも言えない
割合はどれぐらいですか %	
6. CBTで出題すべき問題はどの程度出題されていましたか。 割合はどれぐらいですか	A 多かった B 少なかった C ほとんどなかった D 何とも言えない
7. 貴大学受験生の大学での成績と国試の成績との相関は、	A 強い正の相関 B 正の相関 C 負の相関 D 相関なし E 不明
8. 貴大学の国試不合格者(新卒)の学内での成績(席次)についてお問 8-1. 6年時の席次は、上から何番目でしたか? * 不合格者全員について、席次を記入してください。 人中(6年次在籍者数)	聞きします。
1 番 2 番 3 番 4 4 4 6 番 4 6 番 4 6 番 4 6 番 8 番 9 6 番 9 6 番 14 6 番 14 6 番 14 6 番 14 6 番 19 6	番 5 番 番 10 番 番 20 番 番 25 番
8-2.6年間の全学年を通じての席次は、上から何番目でしたか? * 不合格者全員について、席次を記入してください。 人中(6年次在籍者数)	
6 番 7 番 8 番 9 1 11 番 12 番 13 番 14 1 16 番 17 番 18 番 19 1	番 5 番 番 10 番 番 20 番 番 25 番
9. 大学での成績と国試の成績との相関に関するデータがあれば添作 (大学名を伏せて報告書に掲載させていただきます) ※当「アンケート回答データ」を「投稿フォーム」より投稿する際に、「相関 投稿フォームの「相関に関するデータ」の欄に添付し投稿してください。	
■ 医師国家試験のあり方全般にわたって、改善のための提案やご意見要望、等、ご意見をお書き下さい。	、厚生労働省や関係機関に対する

第108回 医師国家試験に関するアンケート 全国医学部長病院長会議 国家試験改善検討WG

大学名 問題番号

- ① 『問題の適切さ』について、下記選択肢より1つ選び、①の解答欄に番号を記入してください。
 - 1. 模範的良問 2. 良問 3. 普通 4. 少し不適切 5. 不適切
- ② 『臨床実習の成果を問う設問』の場合は、②の解答欄に「〇」印を記入してください。
- ③ ①で「5. 不適切」を選んだ場合は、その理由について下記選択肢「A~H」の中から選び、③の解答欄に記入してください。
 - A. 難問(専門医レベル) B. 共用試験で問うべき内容である C. 複数の正解 D. 正解なし
 - E. 正答は正しいが設問に改善すべき点あり F. 正答は正しいが選択肢に改善すべき点あり
 - **G.** 画像・写真に問題がある **H.** その他
- ③で「H. その他」を選んだ場合は、その理由をお書きください。



国家試験改善検討ワーキンググループ

座 長:持田 智 埼玉医科大学 (消化器内科・肝臓内科) 教授

委 員:藤 哲 弘前大学(整形外科)病院長

大戸 斉 福島県立医科大学(輸血·移植免疫学)医学部長

別所 正美 埼玉医科大学(血液内科)学長

水谷 修紀 東京医科歯科大学(小児科)教授

久光 正 昭和大学(生理学)医学部長

大原 義朗 金沢医科大学(生体感染防御学)教授

吉川 敏一 京都府立医科大学(消化器内科)学長

坂井田 功 山口大学(消化器病態内科)医学部長

松本 俊夫 徳島大学(生体情報内科)教授

池ノ上 克 宮崎大学(産婦人科)病院長

事務局:石橋 秀昭 全国医学部長病院長会議事務局 事務局長

中西 芳子 全国医学部長病院長会議事務局 事務職員

発行日 平成26年8月1日

発行者 一般社団法人全国医学部長病院長会議 (AJMC)

国家試験改善検討ワーキンググループ

座長 持田 智

〒113-0034

東京都文京区湯島1-3-11 お茶の水プラザビル4F

電話 03-3813-4610 FAX 03-3813-4660

E-mail info@ajmc.jp

印 刷 株式会社 興版社