

Medical Prep School

# 北大・医大 進学塾

**2022年**

**冬期講習**

(大学入学共通テスト対策講座)

**二次対策SP講座**

高2・3生〈中高一貫(高1生)〉

高卒・予備校生

再受験生

**受験のプロ集団。ここに集結。**

➤➤➤➤ 合格は学習環境で決まる ➤➤➤➤

**入試直前の学習が  
合格を決める**

➤➤➤➤ 直前学習に集中没頭せよ ➤➤➤➤

道内最高のプロ・スタッフが

〈元医学進学塾〉

「少人数授業」+「個人指導」

による合格指導を展開しています

## 共通テスト高得点対策～「考察→正解」の流れをスムーズに

共通テストが新しく導入されて今年度で3回目の試験となります。共通テストが日常卑近な題材を使って思考力や判断力、表現力などを考えさせて解かせることを狙いに行っているのであれば、選択肢を与えてただ正解を導く作業の前に、その正解にまで至る「論理的な思考」が問われます。つまり、思考の流れ（＝論理の運び）がまず問われます。この点から考えて、以前のセンター試験より解答を導くまでの思考に時間を要し、論点の洗い出し、題意を見抜く等々、迅速かつ正確な処理能力が要求されます。

解法過程を素早く具現化するマーク式問題処理力を高め、試験時間内における論理構成に費やす時間を補う必要があります。そのための訓練を入念にしておくことが勝負のカギとなります。

共通テストの過去問は2年分しかありませんが、少なくとも次のような点がポイントになってきます。センター試験レベル同等の難易度、何題かはスッと解答にまで行きつけない、論点整理に時間を要する、問題点をどう把握・整理すべきかに悩むような問題など、見方を変えれば、問題全体を俯瞰して題意を見通す力をみる新傾向問題も昨年同様に今年度共通テストに含まれます。だからこそ、従来型のセンター試験対策のような客観形式問題の正答を素早く導くマーク感覚を本番までに十二分に養っておく必要もあります。

### ■ 英語

速読によるパラグラフリーディングの練習は必須です。精読かつ速読して、意味の切れ目をキチキチと前から英文を読み進めて、一度読んでさっと大意を把握できるという訓練が必要です。また本塾の冬期講習では特に対応いたしません。配点がリーディングと同等になったリスニングには十分に対策をとっておきましょう。市販の教材でも、メディア媒体のものでも、色々なネイティブスピーカーの話し方に慣れておく必要があります。読まれる速さや、男性が読む場合と女性が読む場合とで聞き取りに差がでてくるからです。そのため微妙な発音の違いに耳が慣れておく必要があります。もちろん、普段の授業での単語力や、文法・構文力、イディオムの知識、会話独特の表現など、筆記対策の一般的な英語全般の勉強が、リスニング力にも大いに関係することも忘れてはいけません。

### ■ 数学

前年度のように卑近な日常の会話形式で題意を読み取る、図表を用いて解釈するというような新傾向の出題が予想されます。したがって、文章や図表から正確に素早く要点を捉える訓練が必要です。従来型の、解法手順を示して解法途上の過程の思考力を評価するという形式のほか、日常生活に見られる卑近な事象について本質的な数学的理解がきちんと出来ているかを問われることも想定されます。問題文における題意の読み取り段階で「思考力」が問われる出題が今年度も予想されます。

### ■ 理科

前年度の共通テストでは身近な科学現象、見慣れない実験系、複数の資料を読み解かせる形式など新傾向の出題が見られました。基本的な理解をした上で、試験本番で考察する能力を問われる新傾向にあります。問題文を読んで、求められている出題意図や解法手順が頭に浮かぶ、その段階での取っ掛かり部分の正確な「いい当て」が大事です。最初の「目利き」が合否を大きく左右する可能性があります。素早く題意を掴んでその後の解法がスムーズに展開可能になるように、問題処理に「こなれて」おくことが肝要です。

# 大学入学共通テスト対策講座 (12月26日～1月7日)

思考して素早く判断する＜マーク感覚を鍛えよ＞

本講座は、大学入学共通テスト対策のための講座です。共通テストの頻出分野の基礎的理解から、その応用・発展まで、正答選択のためには何が不可欠かという学習上のポイントについて、詳しく解説します。多くの受験生が失点しやすい問題や、ケアレス・ミスを招く盲点について実戦形式の演習・解説を通し、十二分に回答スピードとその内容理解の浸透を図ったうえで、今年度共通テストで出題されそうな問題内容も予想して類似問題で応用力養成をはかり、必要に応じて発展問題にまで解説をひろげて、徹底した高得点指導を行います。従来のセンター試験の重要分野の十分な理解に加えて、思考力や表現力、また卑近な題材なども出題される共通テストのねらいを考慮し、各講座とも克服すべき重要問題をテキストに多く取り入れ、それらを確実に得点できるように指導します。

受験生の皆さん、マーク形式の共通テストで結果を残すには、直前の過ごし方がとても大切です。直前期は学習時間の多さだけではなく、学習の内容(=質)も非常に大切です。スピードとの戦いに勝つための反復・イメージトレーニングも重要です。本塾講師陣のきめ細かな指導を通して、本番直前の充実を図り、自信を持って大学入学共通テストに臨めるよう、本講座を存分に活用してください。

## ■講座名 & 授業日程＜12/26～1/7 各クール各講座とも120分×5回(5日間)＞

| クール                  | 授業時間        | 講座名                               |
|----------------------|-------------|-----------------------------------|
| 第1クール<br>12/26～12/30 | 13:00～15:00 | 共通テスト対策数学ⅠA＜私大医学科にも対応＞            |
|                      | 15:20～17:20 | 共通テスト対策数学ⅡB＜私大医学科にも対応＞            |
|                      | 17:50～19:50 | 共通テスト対策国語(現代文・古文・漢文)              |
| 第2クール<br>1/3～1/7     | 13:00～15:00 | 共通テスト対策化学＜私大医学科にも対応＞              |
|                      | 15:20～17:20 | 共通テスト対策物理＜私大医学科にも対応＞              |
|                      | 17:50～19:50 | 共通テスト対策英語(読解・内容把握)<br>＜私大医学科にも対応＞ |

## ■担当講師

品野先生(英語) 岸田先生(数学・化学) 大久保先生(物理) 灰谷先生(国語)

## ■授業形式 (途中休憩10分)

英語……120分解説授業

数学……120分(テスト演習+解説授業)

国語……120分(テスト演習+解説授業)

化学……120分(テスト演習+解説授業)

物理……120分(テスト演習+解説授業)

※授業時間が延長になる場合がありますので事前にご了承ください。

★各講座いずれも共通テストで高得点を獲得するための最終確認として非常に重要です。  
共通テスト受講予定の教科は最終確認のために受講することを強く推奨します。

★共通テストで高得点を取るために一部やや複雑で難しい問題も扱います。

# 学費

■冬期講習(大学入学共通テスト対策講座) ※申込受付は11/12(土)からです。

|             |                      |
|-------------|----------------------|
| 1講座あたり      | 36,000円(39,600円(税込)) |
| 暖房費(本科塾生以外) | 5,000円(5,500円(税込))   |

(学費にはテキスト代、演習費用、個別質問・進学相談等を含みます)

■本講座は塾窓口・メール・電話などでお申し込みください。

■学費のお支払いは銀行振込で申込日を含め3日以内にお支払いください。この講座は学費の返金はできません(7ページの注意事項参照)ので、事前に十分に考慮の上お申し込みください。

## 入試直前の学習が合格を決める

### 2021年入試合格実績

プロ集団による少人数指導がく抜群の合格率をうむ>

■2021年度合格大学(医学・医療系大学・学科のみー詳細はホームページをご覧ください)

北大(医)(歯)(理学療法)(臨床検査)(総合理系) 札幌医大(医)(作業療法)(看護) 旭川医大(医)(看護) 順天堂大(医)(看護) 昭和(医)(薬) 東京女子医大(医) 杏林大(医) 岩手医大(医) 獨協医大(医) 埼玉医大(医) 北里大(医) 東海大(医) 愛知医大(医) 川崎医大(医) 福岡大(医) 弘前大(放射線)(臨床検査)(看護) 帯広畜産大(獣医) 東京理科大(薬) 星薬科大(薬) 東北薬科大(薬) 北海道医療大(歯)(薬) 天使大(看護) 日本医療大(看護) 北海道科学大(薬)(臨床工学)

■2021年入試合格体験記(一部抜粋ー詳細はホームページをご覧ください)



札医大(医一医)合格 米田萌夏さん(札幌南高校)

一浪日は予備校に通いました。毎日授業を受け、膨大な量のテキストをこなし、更に自習室での勉強、家に帰っても深夜まで机に向かうという生活を送り、人生の中で一番努力した1年間でした。それにもかかわらず結果は不合格。。そんな失意の中でも、医師に進む道を簡単に諦めることができず、思い切ってすぐに北大・医大進学塾に電話をしました。電話の向こうの声は非常に優しく「明日相談においで」と言っていたが、とても有り難くホッとした事を今でも昨日のように思い出されます。

北大・医大進学塾の授業は、受験のプロの先生方が熱心に、丁寧かつ専門知識が細かく行き届いた内容で、今までの勉強の概念までも覆されました。英語の授業に関しては、電子辞書に頼らない紙の辞書の使用。それは、紙の辞書なら単語の派生語まで目に入り、語彙力が圧倒的に高まるからです。数学では、本番のミス回避する心構えや、見直しの徹底！化学では、理系科目だが問題文をしっかりと読んで、問題作成者の意図を汲み取る力が必要など、今までは誰も教えてくれなかった細部を見直すことになり、合格へ導いていただいたと思っています。

どんな状況になろうとも不安になったり、自分の夢を諦めたりする必要はありません。とにかく真摯に向き合ってくれる先生方に相談、アドバイスを信じて進むのみです。これが合格への近道だと、私は実感しています。「餅は餅屋」ということわざがあるように、「医学部合格は北大・医大進学塾」です。さあ、医学部に合格したいとお考えの方は早速、お電話相談してみてください。



## 札医大（医一医）合格 本間日奈子さん（札幌南高校）

私が医学部に合格できたのは紛れもなく北大・医大進学塾のおかげです。現役の頃から3年間お世話になりましたが、北大・医大進学塾でなければ医学部合格からは程遠かった成績をここまで伸ばすことができなかつたのではないかと思います。

北大・医大進学塾のテキストは入試の頻出問題が厳選されたもので、どの問題も入試本番に出てきたら解けなければならないものです。解き方を覚えるまで何度も何度も復習をして、実際に今年の札医大の入試でもその解法を使って自信を持って解くことができました。先生は些細な質問にも親切に答えてくれます。また、演習で解答が出せないときにもただ答えを教えるのではなく、生徒自身が自力で答えを出せるように導いてくれるので考える力をしっかりと身につけることができました。

塾長には進路についてはもちろん、どんなことも相談することができます。長年の指導経験から生徒一人一人の弱点などを的確に見抜き、助言してくれる塾長には絶大の信頼感がありました。高校生の頃の成績は散々で、高校やそれ以前に通っていた塾では医学部に合格することは何浪しても無理だと言われ続けていた中、塾長だけは必ず受かると断言していました。1年浪人して落ちた時に「やっぱり自分には無理なのかもしれない」と諦めかけていても塾長は、「まだ伸びているから、半ば途中で諦めずにもう1年頑張れば必ず受かるよ」と言ってくれました。そして実際にもう1年浪人して、先生の予言通り合格できた今、驚きとともに感謝の気持ちでいっぱいです。

医学部を目指している皆さんに伝えたいことが一つあります。それは「医師になりたい！という強い意志を持って最後まで諦めないことが大事」だということです。医学部に入ったばかりの私がこんな偉そうなことを言って失礼かもしれませんが(笑)。でも、強い気持ちを持って努力すれば誰でも医学部に合格するチャンスがあると私は信じています。

最後になりましたが、これまで支えて下さった北大・医大進学塾のスタッフの皆様、そして二浪を許し、応援してくれた家族には本当に感謝しています。ありがとうございました。これからも北大・医大進学塾から多くの受験生が志望校の合格を勝ち取ることを心から願っています。



■個人指導



■自習スペース



■授業風景(英作文指導)



■面接個人指導

# 2次対策スペシャル講座 (1月20日～2月14日)

## 解法理論を理解し<解ける問題を確実に解け>

本講座は、北大(医)、札幌医大、旭川医大、弘前大(医)などの医学科をはじめ、北大・東北大などの難関大2次試験攻略のための講座です。本講座は毎年試験本番の問題を高率的に中させています。

本講座では、2次試験までの約4週間で、本番頻出問題について徹底的に分析・解説します。難問や新傾向問題に対しても、着眼から解答にいたるまでの解法を詳細に示します。国公立大は出題意図ともつながる「解法理論」をしっかり理解しているかが試されます。出題者の意図を見抜き、理論を踏まえた確実な解法手順を正確に身に付ける学習を積み重ねてください。この1年間の総復習もかねて、実戦的な訓練が十分にできるようにテキストもつくられています。この2次スペシャルのテキストから本番に酷似した内容の問題が出ることも多いです。本塾が長年受験生を志望校合格に導いてきた、この独自プログラムで2次試験対策の総仕上げを万全にして、自信をもって本番入試に臨んでください。

■講座名 & 授業日程<授業:1/20～2/10各講座120分授業×8回 面接指導:2/13,14>

|    | 1/20(金) | 1/21(土) | 1/24(火) | 1/25(水) | 1/26(木) | 1/27(金) | 1/28(土) | 1/31(火) |
|----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 1限 | 数①      | 物①      | 数②      | 物②      | 数③      | 数④      | 物③      | 物④      |
| 2限 | 化①      | 英①      | 化②      | 英②      | 化③      | 化④      | 英③      | 英④      |
|    | 2/1(水)  | 2/2(木)  | 2/3(金)  | 2/4(土)  | 2/7(火)  | 2/8(水)  | 2/9(木)  | 2/10(金) |
| 1限 | 物⑤      | 数⑤      | 数⑥      | 物⑥      | 数⑦      | 物⑦      | 数⑧      | 物⑧      |
| 2限 | 英⑤      | 化⑤      | 化⑥      | 英⑥      | 化⑦      | 英⑦      | 化⑧      | 英⑧      |
|    | 2/13(月) | 2/14(火) | 2/25(金) |         |         |         |         |         |
| 1限 | 面接全体指導  | 面接個別指導  | 2次試験    |         |         |         |         |         |
| 2限 | 面接個別指導  | 面接個別指導  | 2次試験    |         |         |         |         |         |

※表中の英は英語、数は数学、化は化学、物は物理を表します。数字は授業回数です。

■授業時間 1限 15:50～18:00 2限 18:30～20:40 各講座途中休憩10分

■開設講座 北大・医大英語 北大・医大数学 北大・医大物理 北大・医大化学

■申込みの注意事項

この講座の申込受付は12月26日(月)から開始します。

★例年北大(医)、札幌医大、旭川医大などで非常に高い中率を誇るのが本講座の最大の特徴です。最後に合格を確実にするために二次科目を一通り受講することを強く推奨しています。

### 塾長ワンポイント・アドバイス<解ける問題を確実に正確に解け>

#### 直前の勉強は3倍の学習効果がある

合格は共通テスト終了後から、2次試験までの期間を充実させることで決まります。この時期の勉強は通常の「3倍以上の効果」をあげることができます。しかし、やみくもに猛勉強すればよいというものではありません。選り抜かれ精査された良問のテキストと、経験豊富なプロの指導は不可欠です。

#### 数学・理科は解法理論を理解し確実に記憶せよ

国公立大の理系科目では、「解法理論の理解」と「正確な計算力」が問われます。その問題の解法理論を理解することを意識して勉強し、ミスなく正確に解き切る練習を十分に積み重ねてください。合格者は難問を解いた受験生ではなく、落としてはならない問題をケアレス・ミスなく正確に解いた受験生です。解ける問題を確実に解き、難問であっても最後まで粘り強く解き切る練習を進めることです。

#### 英語は長文を正確に読み作文で高得点をめざせ

英語長文は正確に素早く読み取ることを意識することです。表面的な浅い読解をしたり、時間が足りなくなるような読み方をすると失敗します。また英作文では文法上の間違いをしないことが大切です。そして問題意図を深く読み取ってしっかりと内容の英文を書くことです。直前期はこれまでの勉強の復習と新しい問題に取り組むことを並行して学習を進めるのが最上の方法といえます。

# 学費

## ■2次対策スペシャル講座（申込受付は12/26(月)からです）

<各講座120分授業×8回(講座によって実戦演習指導を実施します)>

<2次対策スペシャル講座を受講する塾生は追加費用なしで面接指導(全体指導+個別指導1回)も受けることができます。事前予約制です。面接指導の予約については別途ご案内します。>

|             |                      |
|-------------|----------------------|
| 1講座あたり      | 59,000円（64,900円(税込)） |
| 暖房費(本科塾生以外) | 5,000円（5,500円(税込)）   |

(学費にはテキスト代、演習費用、個別質問・進学相談等を含みます)

# 申込方法

## ■本講座は塾窓口・メール・電話などでお申し込みください。

## ■学費のお支払いは銀行振込で申込日を含め3日以内にお支払いください。この講座は学費の返金はできません(下記注意事項参照)ので、事前に十分に考慮の上お申し込みください。

## ■受付開始について

本講座の申込受付は12月26日(月)から開始します。

# 注意事項(本塾規定より)

## ■学費について(返金はできませんので事前にご了承ください)

- ①講習実施期間中に私大受験や、その他の理由で欠席した場合でも、学費の返金はできませんので、事前にご了承ください。
- ②講習の途中で入塾する場合も、上記記載の既定の学費となりますので、事前にご了承ください。
- ③講習の途中で退塾する場合も、学費の返金はできませんので、事前にご了承ください。

## ■開講・増設講座について

各講座は20名限定とします。講座の増設はありません。

## ■開塾時間について

開塾は授業開始30分前です。事情により開塾時間が遅れることもありますので事前にご了承ください。自習室の利用は授業実施日のみです。休塾日に自習室は利用できません。

## ■後追いビデオ学習について

ビデオ録画機器は2台体制でバックアップを含めて運用しています。ただし思わぬパソコン・録画機器のトラブルにより後追い録画学習を利用できない可能性があることを予めご了承ください。その際は講師への個別質問対応、ノート代用などで対応しております。後追い学習は先着予約制です。開塾時間に視聴することができます。予約は事務スタッフにお申し出ください。

## ■塾内で大声を出したり騒いではいけません。また、飲酒・喫煙は退塾とします。塾内でのスマートフォン・携帯電話の使用も禁止となっています。※その他の禁止事項は教職員の指示に従ってください。改善が見られない場合は退塾となりますので事前にご了承ください。

## マイ・フィロソフィー

受験時代は  
誰のものでもない  
自分自身のたった一度の  
生をみつめ  
未来を実現するために得た  
貴重な時間だ  
自らの計画にしたがって  
克己の精神と  
勇気をもって  
自分自身の生涯をつらぬく  
熱いものを  
精一杯追いたまえ



地下鉄琴似駅3番出入口より徒歩1分  
JR琴似駅から徒歩10分

受験のプロ集団。ここに集結。

# 北大・医大進学塾

札幌市西区琴似1条4丁目4-10

☎(011)613-2724

HP <http://www.igaku-mps.com>