第26回

交通大学

いつまでも安心、安全な運転を続けるために

第1講

運転寿命を延ばすために

~交通心理学の研究事例~

もりいずみ しんご 森泉 慎吾

帝塚山大学 心理学部心理学科 准教授

第2講座

心に響く教育方法 Part2

~プロドライバーとの向き合い方~

せがわ まこと **瀬川 誠**

> 山城自動車教習所 交通教育センター R-ism Lab. ゼネラルマネージャー

睡眠と安全運転

が てつや 治部 哲也

関西福祉科学大学 健康福祉学部 教授

第4講座

脳ドックで交通事故を予測できるのか?

~脳の健康管理による交通事故対策~

ぱく けちゃん

朴 啓彰

医療法人健会 高知検診クリニック 脳ドックセンター長

以 11月27日 (木)

会場 ターミナルスクエア 12階会議室 岡山市北区駅元町1-4 (岡山駅より徒歩1分)

※会場に駐車場はありません。お車でお越しの場合は近隣のコインパーキングをご利用ください。

受付開始 9:45 終了 16:30

受講料 無料 (ご参加の際にはお申し込みが必要です)

※昼食をご希望の方は1,000円 (税込み) が必要です。

※定員(110名)になり次第申し込みを締め切らせていただきます。

主催: マイクロメイト岡山株式会社 / NPO法人 安全と安心 心のまなびば

お申込み/お問合せ : マイクロメイト岡山株式会社 Tel 086-231-0900



上

講座

講座内容・スケジュール

9:45 開場·受付開始

10:10 オリエンテーション / 開会のあいさつ

10:20

<第1講座>

運転寿命を延ばすために

~交通心理学の研究事例~

もりいずみ しんご 森泉 慎吾

帝塚山大学 心理学部心理学科 准教授

高齢ドライバーの事故がマスコミ等で話題になると、「運転 免許返納」がセットで取り上げられることが珍しくありませ ん。一方で、運転が生活に直結している方々にとっては、免 許を返納することは決して容易ではありません。そのような 実情の中、高齢ドライバーの運転寿命を延ばすための交通心 理学的研究が進められています。運転寿命を延ばすことは、 生活の質の改善にもつながります。当日は、実際に関わって きた研究事例を紹介します。

11:30

昼休憩 昼食 <60分>

12:30

<第2講座>

心に響く教育方法 Part2

~プロドライバーとの向き合い方~

せがわ まこと 瀬川誠

> 山城自動車教習所 交通教育センター R-ism Lab. ゼネラルマネージャー

交通事故は自然に発生するものではなく、やはり、発生のメ カニズムが作用しているものである。とくにハンドルを握っ て運転するのは、ドライバーという人間であり、その心理的 要因がミスを発生させているといえる。

インタラクティブ・リスニングは、対話を通じて、心理的要 因の一つである"心情"を露出させるプロセスであり、それ を自己洞察させて、交通事故を起こさない方法をドライバー 自らが発見して安全なドライバーに成長していくことをサ ポートする手法である。私が教育現場で感じたその手法の エッセンスを紹介する。

13:40

休憩 <10分>

13:50

<第3講座>

睡眠と安全運転

じぶ てつや 治部 哲也

関西福祉科学大学 健康福祉学部 教授

「その一瞬の居眠りが、取り返しのつかない事態を招くかも しれません。」

本講義では、統計データに基づき、日本人が世界的に見ても 深刻な睡眠不足に陥っている現状をご報告します。睡眠不足 が運転能力に与える影響は、飲酒運転に匹敵するほど危険で あることが科学的に示されています。なぜ居眠り運転は重大 事故につながりやすいのか、そのメカニズムを解説するとと もに、見過ごされがちな睡眠時無呼吸症候群(SAS)の危険 性についてもお伝えします。皆様の安全と健康を守るため、 日々の睡眠習慣を見直すきっかけとなる内容です。

15:00

休憩 <10分>

15:10

〈第4講座〉

脳ドックで交通事故を 予測できるのか?

~脳の健康管理による交通事故対策~ ぱく けちゃん

朴 啓彰

医療法人健会 高知検診クリニック

脳ドックセンター長

本研究は「運転は脳が司る」という理念のもと、脳MRIデー タを用いて交通事故リスクを解析・予測するものである。 2010年以降、延べ4万人以上の健常者脳MRIを蓄積した「交通 脳データベース」を構築し、加齢脳(白質病変や脳萎縮)と 交通事故との関係を検証した。白質病変は加齢性虚血変化で あり、軽度でも交差点事故や逆走と関連することを報告。 さらにAI解析により、加齢脳指標から高精度で事故リスクを 予測可能であることを見出した。加齢脳は、生活習慣の乱れ や生活習慣病に大きく影響される。脳ドックによる脳健康維 持が、交通事故予防に直結することを提言している。

16:20

閉会の挨拶