

Istituto Superiore di Sanità – Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

ASPETTI SANITARI DELLA SICUREZZA STRADALE

(secondo rapporto sul Progetto **DATIS**)
dati, fattori di rischio, prevenzione, valutazione, costi

a cura di Franco Taggi

Indice

PRESENTAZIONE

Enrico Garaci

PRESENTAZIONE

Amedeo Fumero

PREFAZIONE AL RAPPORTO

Franco Taggi

ASPETTI GENERALI

Le strategie del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti per la sicurezza stradale

Sergio Dondolini

La sicurezza stradale nella Regione Europea e gli indirizzi di strategie preventive dell'OMS (Organizzazione Mondiale della Sanità)

Francesca Racioppi

Il Centro Superiore Ricerche e Prove Autoveicoli e Dispositivi

Carlo Alberto Barbi

Il contributo delle statistiche sociali dell'Istat alla conoscenza del fenomeno degli incidenti stradali: attualità e prospettive

Vittoria Buratta, Raffaella Amato, Silvia Bruzzone

Il contributo degli istituti di riabilitazione alla lotta degli esiti degli incidenti stradali

Rita Formisano, Umberto Bivona, Carlo Caltagirone, Luigi Amadio

Ruolo, programma, obiettivi della Consulta Nazionale sulla Sicurezza Stradale

Mario Sai

Sicurezza stradale e politiche di tutela della salute: i piani sanitari regionali

Giancarlo Dosi & Franco Taggi

DATI DI BASE

I dati europei della sicurezza stradale: confronti e riflessioni

Marco Giustini & Franco Taggi

I "veri" dati sanitari della sicurezza stradale in Italia: mortalità, invalidità, ricoveri, accessi al pronto soccorso, costi

Franco Taggi, Marco Giustini, Giancarlo Dosi, Alessio Pitidis, Francesco Cipriani, Vittoria Buratta, Silvia Bruzzone, Raffaella Amato

Analisi epidemiologica degli incidenti stradali dalle dimissioni ospedaliere

Fulvio Basili, Carla Ceccolini, Franco Pennazza

[La sorveglianza del Pronto Soccorso nella determinazione degli accessi per incidente stradale: l'esperienza della Regione Lazio](#)

Gabriella Guasticchi, Antonella Polenta, Maurizio Di Giorgio, Paolo Giorgi Rossi

[Valutazione del numero di accessi al Pronto Soccorso in seguito ad incidente stradale: sperimentazione nella Regione Toscana di una tecnica rapida](#)

Francesco Cipriani, Chiara Lorini, Eva Buiatti, Franco Taggi

[L'Osservatorio degli incidenti del traffico della Provincia di Arezzo](#)

Riccardo Buffoni, Jacopo Comanducci, Antonella Gentile, Alessandra Pedone, Roberto Romizi, Paolo Vada

METODOLOGIA DI RICERCA E MODELLISTICA

[Il problema dei punti neri della strada: un approccio di sistema](#)

Franco Taggi

[Quattro considerazioni dal punto di vista epidemiologico e sanitario per lo sviluppo e l'attuazione del Piano Nazionale della Sicurezza Stradale](#)

Franco Taggi, Giancarlo Dosi, Marco Giustini, Teodora Macchia

[La caratterizzazione della causa esterna di incidente stradale nelle rilevazioni degli accessi al Pronto Soccorso: limiti e possibilità](#)

Franco Taggi

TRAUMI E LORO GRAVITÀ

[I linguaggi del trauma: descrizione, gravità e valutazione d'esito](#)

Alessio Pitidis

[Considerazioni sulla scala del punteggio di gravità Injury Severity Score \(ISS\)](#)

Franco Taggi

[Letalità ospedaliera e gravità del trauma. Un sistema automatizzato di valutazione](#)

Alessio Pitidis, Stefano Calderale, Andrea Costanzo, Paolo Pietropaoli, Sergio Ribaldi, Franco Taggi

[Trauma cranico in incidente stradale](#)

Alessio Pitidis, Gianni Fondi, Marco Giustini, Franco Taggi

[Lesioni al viso e altre lesioni di valenza estetica secondarie ad incidenti stradali: una stima preliminare di incidenza e di prevalenza](#)

Franco Taggi, Vincenzo Parlato, Emanuela Ortolani, Francesco Riva

GRUPPI A RISCHIO: GIOVANI

[15-19 anni: istruzioni per sopravvivere](#)

Franco Taggi & Marco Giustini

[Guida e comportamento a rischio dei giovani: una ricerca dell'Istituto Superiore di Sanità sugli studenti delle scuole superiori italiane](#)

Franco Taggi, Giancarlo Dosi, Eloïse Longo, Antonella Crenca, Massimiliano Bugarini, Marco Giustini, Teodora Macchia

[I giovani e gli incidenti stradali: risultati preliminari dell'indagine AMR2003 condotta nelle scuole superiori italiane](#)

Franco Taggi, Marco Giustini, Eloïse Longo, Antonella Crenca, Giancarlo Dosi

FATTORI DI RISCHIO: ALCOL, DROGHE & FARMACI

[La necessità dell'attuazione di controlli integrati per il contrasto della guida sotto l'influenza di alcol e di sostanze psicotrope](#)

Franco Taggi, Teodora Macchia

[I giovani, l'alcol e la guida: risultati preliminari dell'indagine AMR2003 condotta nelle scuole superiori italiane](#)

Teodora Macchia, Giancarlo Dosi, Marco Giustini, Franco Taggi

[I giovani, le sostanze d'abuso e la guida: risultati preliminari dell'indagine AMR2003 condotta nelle scuole superiori italiane](#)

Teodora Macchia, Marco Giustini, Giancarlo Dosi, Franco Taggi

[Aspetti epidemiologici e metodologici della relazione tra uso di farmaci e guida](#)

Giuseppe Balducci

FATTORI DI RISCHIO: COMPORTAMENTI

[Uso dei cellulari e guida. Risultati di una indagine pilota sugli studenti dell'Università La Sapienza di Roma](#)

Franco Taggi, Sabina Cedri, Eloise Longo, Orietta Granata, Antonella Crenca, Giancarlo Dosi, Marco Giustini

[I giovani, i telefoni cellulari e la guida: risultati preliminari dell'indagine AMR2003 condotta nelle scuole superiori italiane](#)

Franco Taggi, Marco Giustini, Eloise Longo, Antonella Crenca, Giancarlo Dosi

[E' l'uso del telefono cellulare durante la guida un rischio reale per la sicurezza stradale?](#)

Franco Taggi & Marco Giustini

[Il ruolo degli psicologi nel miglioramento della sicurezza stradale](#)

Pierangelo Sardi

FATTORI DI PROTEZIONE: USO DEI DISPOSITIVI DI SICUREZZA

[L'uso dei dispositivi di sicurezza in Italia: i dati dell'Osservatorio Nazionale \(sistema Ulisse\)](#)

Marco Giustini, Massimiliano Bugarini, Antonella Crenca, Orietta Granata, Giancarlo Dosi, Franco Taggi, Maristella Ciancio, Mario Cobre, Elisabetta Margherini

[Indagine-pilota per lo studio delle conoscenze , delle opinioni e dei comportamenti dei giovani sulle cinture di sicurezza e sul casco](#)

Franco Taggi, Orietta Granata, Alessio Pitidis, Massimiliano Bugarini, Marco Giustini

[I giovani e l'uso dei dispositivi di sicurezza: risultati preliminari dell'indagine AMR2003 condotta nelle scuole superiori italiane](#)

Marco Giustini, Giancarlo Dosi, Eloise Longo, Antonella Crenca, Franco Taggi

RIABILITAZIONE

[Incidenti stradali e riabilitazione del traumatizzato cranioencefalico](#)

Mauro Zampolini

[Soggetti post-comatosi e recupero dell'idoneità alla guida](#)

Rita Formisano, Umberto Bivona, Stefano Brunelli, Antonio Ridolfi, Marco Giustini, Franco Taggi

[Incidenti stradali e riabilitazione del traumatizzato spinale](#)

Marco Franceschini, Barbara Di Clemente e Gruppo di Studio GISEM

[L'amputazione d'arto è fattore di rischio e di limitazione della sicurezza alla guida?](#)

Marco Traballesi e Stefano Brunelli

PREVENZIONE

[La percezione del rischio e il rischio della percezione: il caso della sicurezza stradale](#)

Franco Taggi, Pietro Marturano

[Safety, Wellness, Fitness & Check Driver. Stato dell'arte e proposte innovative per la sicurezza di guida automobilistica](#)

Beniamino Palmieri, Franco Taggi

[L'addestramento sistematico al Primo Soccorso delle nuove generazioni: una proposta operativa](#)

Franco Taggi

[La prevenzione degli incidenti stradali: il ruolo delle comunicazioni di massa](#)

Sabina Cedri

[Campagne pubblicitarie e sicurezza stradale: risultati preliminari dell'indagine AMR2003 condotta nelle scuole superiori italiane](#)

Eloise Longo, Giancarlo Dosi, Marco Giustini, Antonella Crenca, Franco Taggi

[Le opinioni dei giovani sulla sicurezza stradale: risultati preliminari dell'indagine AMR2003 condotta nelle scuole superiori italiane](#)

Giancarlo Dosi, Eloise Longo, Antonella Crenca, Marco Giustini, Franco Taggi

[Per una cultura della sicurezza stradale e della legalità](#)

Gioia Di Cristofaro Longo

[La costruzione della cultura della sicurezza stradale. Un piano integrato di interventi](#)

Manrico Donati

VALUTAZIONE DELLE AZIONI DI PREVENZIONE

[Riduzione della gravità dei traumi su ciclomotore: l'effetto dell'estensione dell'obbligo del casco](#)

Alessio Pitidis, Marco Giustini, Giuseppe Balducci, Franco Taggi

[Epidemiologia del trauma cranico in Romagna ed effetti della legge 472/99](#)

Chiara Begliomini, Franco Servadei, Marco Giustini, Elide Gardini, Franco Taggi

[Analisi dei traumi dopo il completamento dell'obbligo del casco](#)

Emanuela Ortolani, Francesco Riva, Maurizio Nazzicone, Gerardino Grimaldi

[Alcune considerazioni sull'efficacia dell'obbligo di tenere accese di giorno le luci dei veicoli in base ai risultati degli studi epidemiologici sull'effetto delle "Daytime Running Lights" \(DRL\)](#)

Franco Taggi, Marco Giustini, Giancarlo Dosi

CONSIDERAZIONI CONCLUSIVE

Franco Taggi